

Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas



Ingenieria de software

Ciclo II

Aplicaciones Web

Sección: [SW53]

Profesor: [Naldo Reupo-Musayon Gastulo]

Informe de Trabajo Final

Startup: [Speed-Driving]

Producto: [Automovile-Unit]

Relación de Integrantes:

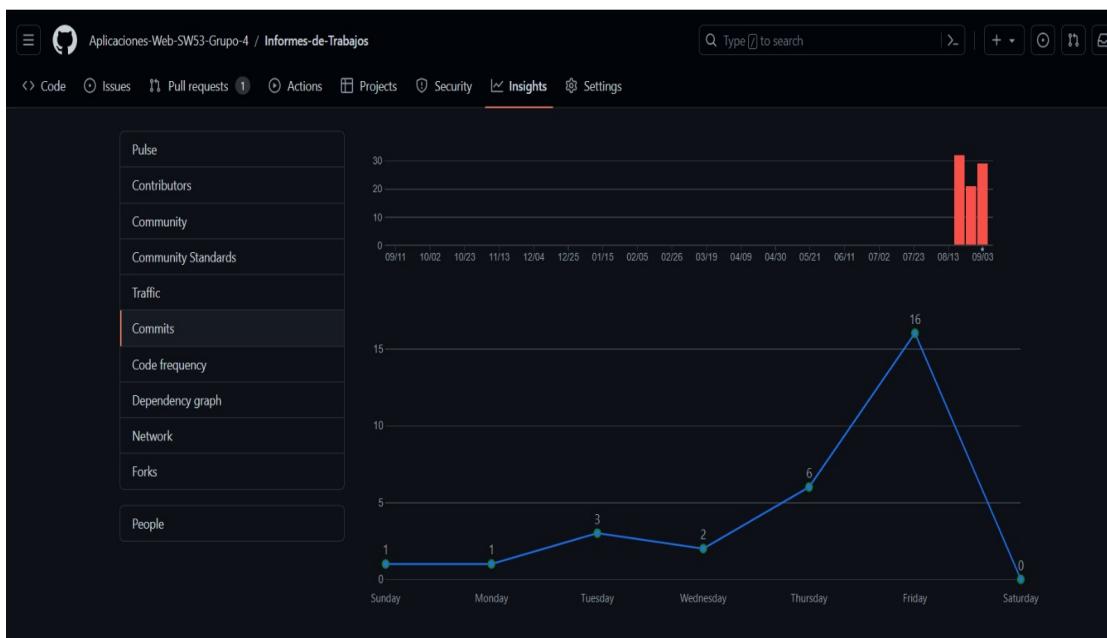
- [Baldeon Fabian, Aldo Alberto - u202122633]
- [Herrera Del Pino, Josehp Piero - u20211e098]
- [Rengifo Mirabal, Randy Becker - u20211d683]
- [Ruiz Torres, Erick Hernan - u202118946]
- [Salas Pujay, Mauricio Alberto - u202120467]

Mes y Año: [Agosto - 2023]

Registro de Versiones del Informe

Versión	Fecha	Autor	Descripción de modificación
1	[23-08-2023]	[Todos los integrantes]	[Asignación de partes a trabajar por cada integrante del equipo]
2	[28-08-2023]	[Todos los integrantes]	[Implementacion del capitulo I,II y III]
3	[03-09-2023]	[Todos los integrantes]	[Implementacion del capitulo IV]
4	[05-09-2023]	[Todos los integrantes]	[Implementacion del capitulo V]
5	[08-09-2023]	[Todos los integrantes]	[Ultimas revisiones del documento]

Project Report Collaboration Insights



Contenido

CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

- [1.1 Startup Profile]
 - [1.1.1. Descripción de la Startup]
 - [1.1.2. Perfiles de integrantes del equipo]
- [1.2 Solution Profile]
 - [1.2.1 Antecedentes y problemática]
 - [1.2.2 Lean UX Process.]
 - [1.2.2.1. Lean UX Problem Statements.]
 - [1.2.2.2. Lean UX Assumptions.]
 - [1.2.2.3. Lean UX Hypothesis Statements.]
 - [1.2.2.4. Lean UX Canvas]
 - [1.3. Segmentos objetivo.]

CAPÍTULO II: REQUIREMENTS ELICITATION & ANALYSIS

- [2.1. Competidores.]
 - [2.1.1. Análisis competitivo.]
 - [2.1.2. Estrategias y tácticas frente a competidores.]
- [2.2. Entrevistas.]
 - [2.2.1. Diseño de entrevistas.]
 - [2.2.2. Registro de entrevistas.]
 - [2.2.3. Análisis de entrevistas.]
- [2.3. Needfinding.]
 - [2.3.1. User Personas.]
 - [2.3.2. User Task Matrix.]
 - [2.3.3. User Journey Mapping.]
 - [2.3.4. Empathy Mapping.]
 - [2.3.5. As-is Scenario Mapping.]

CAPÍTULO III: REQUIREMENTS SPECIFICATION

- [3.1. To-Be Scenario Mapping.]
- [3.2. User Stories.]
- [3.3. Impact Mapping.]
- [3.4. Product Backlog.]

CAPÍTULO IV: PRODUCT DESIGN

- [4.1. Style Guidelines.]
 - [4.1.1. General Style Guidelines.]
 - [4.1.2. Web Style Guidelines.]
- [4.2. Information Architecture.]
 - [4.2.1. Organization Systems.]
 - [4.2.2. Labeling Systems.]
 - [4.2.3. SEO Tags and Meta Tags]

- [4.2.4. Searching Systems.]
- [4.2.5. Navigation Systems.]
- [4.3. Landing Page UI Design.]
 - [4.3.1. Landing Page Wireframe.]
 - [4.3.2. Landing Page Mock-up.]
- [4.4. Web Applications UX/UI Design.]
 - [4.4.1. Web Applications Wireframes.]
 - [4.4.2. Web Applications Wireflow Diagrams.]
 - [4.4.3. Web Applications Mock-ups.]
 - [4.4.4. Web Applications User Flow Diagrams.]
- [4.5. Web Applications Prototyping.]
- [4.6. Domain-Driven Software Architecture.]
 - [4.6.1. Software Architecture Context Diagram.]
 - [4.6.2. Software Architecture Container Diagrams.]
 - [4.6.3. Software Architecture Components Diagrams.]
- [4.7. Software Object-Oriented Design.]
 - [4.7.1. Class Diagrams.]
 - [4.7.2. Class Dictionary.]
- [4.8. Database Design.]
 - [4.8.1. Database Diagram.]

CAPÍTULO V: PRODUCT IMPLEMENTATION, VALIDATION & DEPLOYMENT

- [5.1. Software Configuration Management.]
 - [5.1.1. Software Development Environment Configuration.]
 - [5.1.2. Source Code Management.]
 - [5.1.3. Source Code Style Guide & Conventions.]
 - [5.1.4. Software Deployment Configuration.]
- [5.2. Landing Page, Services & Applications Implementation.]
 - [5.2.1. Sprint 1]
 - [5.2.1.1. Sprint Planning 1.]
 - [5.2.1.2. Sprint Backlog 1.]
 - [5.2.1.3. Development Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.4. Testing Suite Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.5. Execution Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.6. Services Documentation Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.7. Software Deployment Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.8. Team Collaboration Insights during Sprint.]
 - [5.2.2. Sprint 2]
 - [5.2.1.1. Sprint Planning 2.]
 - [5.2.1.2. Sprint Backlog 2.]
 - [5.2.1.3. Development Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.4. Testing Suite Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.5. Execution Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.6. Services Documentation Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.7. Software Deployment Evidence for Sprint Review.]
 - [5.2.1.8. Team Collaboration Insights during Sprint.]

Student Outcome

Criterio Específico	Acciones Realizadas	Conclusiones
La capacidad de funcionar efectivamente en un equipo cuyos miembros juntos proporcionan liderazgo, crean un entorno de colaboración e inclusivo, establecen objetivos, planifican tareas y cumplen objetivos.	TB1: Rengifo Mirabal, Randy Becker: Capítulo I y III - TB1: Baldeon Fabian, Aldo Alberto: Capítulo II - TB1: Herrera Del Pino, Josehp Piero Capítulo IV - TB1: Ruiz Torres, Erick Hernan Capítulo IV - TB1: Salas Pujay, Mauricio Alberto Capítulo V	[- Hemos reconocido la importancia fundamental del trabajo en equipo en el logro de objetivos y metas compartidas. Comprendemos que no se trata solo de las habilidades individuales, sino de la capacidad de colaborar de manera efectiva. - Valoramos la necesidad de establecer objetivos claros y planificar nuestras acciones para lograrlos. Esto implica definir metas concretas, asignar responsabilidades y elaborar un plan estratégico. - Como equipo, estamos comprometidos con el cumplimiento de nuestros objetivos. Entendemos que el éxito radica en nuestra capacidad para trabajar de manera eficiente y coordinada para alcanzar resultados deseables.]

CAPÍTULO I: INTRODUCCIÓN

1.1 Startup Profile

1.1.1. Descripción de la Startup

Somos Speed-Drivingun startup integrado por estudiantes del quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, que se encuentran elaborando el producto nombrado Automobile-Unit la cual consiste en el alquiler de vehículos que actúa como intermediario entre los propietarios de automóviles y las personas que desean alquilarlos.

Automobile-Unit surgió apartir de la idea de aprovechar los vehículos que no están en uso y permitir a los propietarios ganar dinero alquilándolos a otros usuarios, al mismo tiempo que brindamos a los usuarios la conveniencia de acceder a una amplia variedad de vehículos según sus necesidades.

Misión: En Speed-Drivingun, nuestra misión es revolucionar la movilidad en el Perú al proporcionar una plataforma segura y eficiente que permita a las personas compartir vehículos de manera confiable y conveniente. Estamos comprometidos en optimizar la utilización de los vehículos existentes, contribuyendo así a la reducción de la congestión vial y alentando prácticas más sostenibles en el transporte.

Visión: Nuestra visión es ser líderes en la transformación de la movilidad compartida en el Perú. Nos esforzamos por ser la plataforma preferida tanto para propietarios de vehículos que buscan una fuente de ingresos adicional como para usuarios que desean una alternativa de alquiler de vehículos flexible y asequible. A medida que avanzamos, aspiramos a crear un cambio positivo en la forma en que las personas se desplazan dentro del país, promoviendo la economía local y mejorando la calidad de vida de los peruanos.

1.1.2. Perfiles de integrantes del equipo

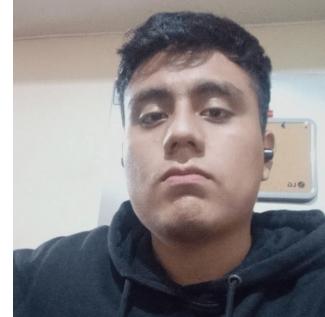
Baldeon Fabian, Aldo Alberto:

Me encuentro cursando el quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software en la UPC. Escogí esta carrera es porque me interesa el desarrollo de aplicaciones y el desarrollo web. Me gusta ser responsable y trabajar en equipo. Tengo conocimientos básicos en C#, java, JavaScript, HTML y CSS. También poseo conocimientos intermedios en C++, SQL y MongoDB, además de cuenta con experiencia en Git y GitHub.



Herrera Del Pino, Josehp Piero:

En la actualidad, me encuentro en el quinto ciclo de mi formación en Ingeniería de Software en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Mi personalidad proactiva me impulsa a buscar constantemente nuevas oportunidades de aprendizaje, mientras que mi perseverancia innata me lleva a enfrentar cada desafío con determinación. Mi sentido de responsabilidad guía mis acciones, asegurando que me comprometo plenamente con mis tareas y metas. En mis momentos de ocio, encuentro satisfacción en los videojuegos, la música, el fútbol y las series, actividades que fomentan mi creatividad. Mi habilidad técnica abarca diversos lenguajes y herramientas, como C++, Java, Python, HTML, CSS, Git y Javascript, y busco constantemente fusionar creatividad y lógica para abordar desafíos con innovación y eficiencia.



Rengifo Mirabal, Randy Becker:

Actualmente me encuentro cursando el quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Me considero una persona proactiva, perseverante, responsable y sobre todo divertido. Mis pasatiempos favoritos son los videojuegos, escuchar música, jugar al fútbol. Cuento con conocimientos en C++, Java, Kotlin, HTML, CSS, etc.



Ruiz Torres, Erick Hernan

Actualmente me encuentro cursando el quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Me considero una persona responsable, puntual y dedicada. Mis pasatiempos favorito es la ilustración digital, escuchar música, jugar al fútbol. Cuento con conocimientos en C++, Java, HTML, CSS, etc.



Salas Pujay, Mauricio Alberto:

Actualmente me encuentro cursando el quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software en la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas. Me considero una persona dedicada, responsable, proactivo, y eficiente. Mis pasatiempos favoritos son escuchar música, ver series y en



ciertas ocasiones jugar videojuegos y al básquet. En cuanto al conocimiento de la programación tengo una experiencia en uso de C++, Java Script, Html, Css.

1.2 Solution Profile

1.2.1 Antecedentes y problemática

En el contexto peruano, existe una problemática relacionada con la subutilización de vehículos particulares y las dificultades en el proceso de alquiler de automóviles. Según datos del Ministerio de Transportes y Comunicaciones de Perú, se estima que aproximadamente el 50% de los vehículos particulares en Lima, la capital, pasan la mayor parte del tiempo estacionados y sin uso. Esto representa una oportunidad significativa para aprovechar esos vehículos y reducir la congestión del tráfico urbano.

The 5'W's & 2'H's

What (Qué)

- **¿Cuál es el problema?**
 - El problema es la subutilización de vehículos particulares en Perú y las complicaciones en el proceso tradicional de alquiler de automóviles.
- **¿Cuál es la relación con la persona en cuestión?**
 - La relación se establece entre los propietarios de vehículos que no utilizan sus automóviles eficientemente y los usuarios que buscan alquilar vehículos de manera conveniente.

When (Cuando)

- **¿Cuándo sucede el problema?**
 - El problema de la subutilización de vehículos ocurre de manera continua en el día a día en Perú. Las complicaciones en el proceso de alquiler de automóviles también ocurren cuando los usuarios necesitan vehículos de manera temporal.
- **¿Cuándo utiliza el cliente el producto?**
 - Los usuarios utilizarán la plataforma de alquiler de vehículos cuando necesiten un automóvil por un período corto.

Where (Dónde)

- **¿Dónde está el cliente cuando usa el producto?**
 - Los usuarios estarán en diferentes ubicaciones en Perú cuando utilicen la plataforma para buscar y alquilar vehículos.
- **¿A dónde se dirige?**
 - La plataforma se dirige a usuarios en todo el territorio de Perú, inicialmente enfocándose en áreas urbanas como Lima y otras ciudades importantes.
- **¿Dónde surge el problema?**
 - El problema de la subutilización de vehículos surge en hogares y estacionamientos en todo el país, mientras que las complicaciones en el alquiler surgen en las agencias tradicionales.

Who (Quién)

- **¿Quiénes están involucrados?**
 - Propietarios de vehículos particulares, usuarios en búsqueda de alquiler de vehículos.
- **¿A quiénes le sucede el problema?**

Tanto a los propietarios que desean generar ingresos con sus vehículos como a los usuarios que buscan una forma más accesible de alquilar autos.
- **¿Quién lo utilizará?**
 - Tanto propietarios de vehículos como usuarios interesados en alquilar.

Why (Por qué)

- **¿Cuál es la causa del problema?**
 - El problema surge debido a la falta de una plataforma eficiente que permita la colaboración entre propietarios y usuarios de vehículos.

How (Cómo)

- **¿En qué condiciones los clientes usan nuestro producto?**
 - Los clientes utilizarán la plataforma cuando necesiten alquilar un vehículo por un período corto.
- **¿Cómo nos conocieron los compradores?**
 - Los compradores nos conocerán a través de campañas de marketing digital, recomendaciones de usuarios existentes y asociaciones con empresas relacionadas.
- **¿Cómo prefieren los usuarios acceder a nuestro servicio?**
 - Los usuarios prefieren acceder a nuestro servicio a través de una aplicación móvil o un sitio web fácil de usar.
- **¿Qué llevó a la persona a llegar a esta situación?**
 - La necesidad de generar ingresos extra o la búsqueda de una solución más conveniente y económica para el alquiler de vehículos.

How much (Cuánto)

- En Perú, según datos del Ministerio de Transportes y Comunicaciones, se estima que alrededor del 50% de los vehículos particulares en Lima, la capital, pasan la mayor parte del tiempo estacionados y sin uso¹. Esto representa un gran número de vehículos subutilizados que podrían ser aprovechados de manera más eficiente a través de un servicio de alquiler. Además, según datos del Registro de Propiedad Vehicular de la Superintendencia Nacional de los Registros Públicos (SUNARP) y la Asociación Automotriz del Perú (AAP), se estima que había alrededor de 3.5 millones de vehículos registrados en Perú hasta 2021. Este número incluye automóviles particulares, vehículos comerciales y otros tipos de vehículos¹².

1.2.2 Lean UX Process.

1.2.2.1. Lean UX Problem Statements.

Problem statement 1: Falta de Confianza en el Proceso de Alquiler

- Los propietarios pueden sentir inseguridad al entregar sus vehículos a extraños, mientras que los arrendatarios pueden preocuparse por el estado del vehículo y el cumplimiento del contrato. Esto puede llevar a una baja adopción de la plataforma. Es esencial establecer mecanismos de verificación de identidad y confiabilidad, así como implementar políticas claras de seguro y reembolso en caso de daños.

Problem statement 2: Selección de Vehículos Apropiados

- Los usuarios pueden encontrarse con una amplia variedad de vehículos en la plataforma, lo que dificulta encontrar el más adecuado para sus necesidades. Esto puede resultar en una experiencia frustrante y llevar a usuarios a abandonar la búsqueda. Una solución sería permitir la aplicación de filtros específicos, como tipo de vehículo, capacidad, características y ubicación, para ayudar a los usuarios a encontrar rápidamente lo que necesitan.

Problem statement 3: Proceso de Pago y Tarifas Claras

- Los usuarios pueden abandonar el proceso de alquiler si no comprenden completamente cómo se calculan las tarifas o si sienten que están ocultas. Una solución es simplificar el proceso de pago y presentar las tarifas de manera transparente, divulgando cualquier cargo adicional de manera clara antes de que los usuarios confirmen su alquiler.

Problem statement 4: Verificación de Identidad y Antecedentes

- Aunque es necesario llevar a cabo verificaciones de antecedentes para construir confianza entre las partes, este proceso puede llevar mucho tiempo y desanimar a los usuarios. Para abordar este problema, se podría explorar la posibilidad de integrar tecnologías de verificación más rápidas y confiables, como la verificación biométrica y el uso de bases de datos públicas para antecedentes penales.

Problem statement 5: Interfaz Intuitiva y Fácil de Usar

- Una interfaz complicada y abarrotada puede abrumar a los usuarios, especialmente aquellos que no están familiarizados con plataformas de alquiler en línea. La solución implica adoptar un diseño centrado en el usuario que guíe a los usuarios de manera clara y lógica a través de cada paso del proceso de alquiler, limitando la cantidad de información presentada en cada etapa.

Problem statement 6: Gestión de Reseñas y Calificaciones

- Las reseñas y calificaciones son fundamentales para construir confianza, pero existe el riesgo de reseñas falsas o injustas. Para abordar este desafío, podríamos implementar sistemas de verificación de reseñas y fomentar la retroalimentación constructiva. Además, se podrían tomar medidas contra el abuso de reseñas falsas, como verificar la autenticidad de las transacciones antes de permitir reseñas.

1.2.2.2. Lean UX Assumptions.

- Los propietarios de automóviles están dispuestos a alquilar sus vehículos a desconocidos.
- Los usuarios están dispuestos a alquilar vehículos de propietarios individuales en lugar de utilizar servicios tradicionales de alquiler de automóviles.
- El proceso de reserva y alquiler de vehículos será lo suficientemente intuitivo y fácil de usar para los usuarios.
- Los precios establecidos por los propietarios serán atractivos para los usuarios.
- Habrá suficientes propietarios y usuarios interesados en el servicio para mantener un flujo constante de alquileres.
- Los propietarios estarán dispuestos a proporcionar información precisa y detallada sobre sus vehículos.
- La plataforma será capaz de gestionar de manera efectiva los aspectos logísticos, como la disponibilidad de vehículos y los horarios de recogida y entrega.

1. ¿Quién es el usuario?

- El usuario principal es cualquier persona que necesite alquilar un automóvil, ya sea para viajes personales, negocios o vacaciones. También incluye a aquellos que buscan opciones de alquiler más flexibles y económicas que las ofrecidas por las empresas tradicionales de alquiler de automóviles.

2. ¿Dónde encaja nuestro producto en su trabajo o vida?

- Nuestro producto se integra en la vida de los usuarios brindándoles acceso a una variedad de vehículos para alquilar directamente de propietarios privados. Encaja cuando los usuarios necesitan un automóvil temporal para cumplir con sus necesidades de transporte, ya sea para desplazarse por la ciudad, realizar viajes de corta duración o experimentar diferentes tipos de vehículos.

3. ¿Qué problemas tiene nuestro producto y cómo se pueden resolver?

- Los usuarios pueden preocuparse por la seguridad y el estado de los vehículos alquilados de propietarios privados. Para ello se va a implementar un proceso de verificación y evaluación riguroso para los propietarios y sus vehículos, incluyendo inspecciones de seguridad y mantenimiento antes de ser listados en la plataforma.

4. ¿Cuándo y cómo es usado nuestro producto?

- Nuestro producto es utilizado cuando los usuarios necesitan un vehículo temporal. Esto podría ser para viajes cortos, como recados o salidas de fin de semana, o para viajes más largos. El producto es utilizado a través de una plataforma en línea o una aplicación móvil donde los usuarios pueden buscar vehículos disponibles, hacer reservas y coordinar los detalles con los propietarios.

5. ¿Qué características son importantes?

- Búsqueda y Filtros: Permitir a los usuarios buscar vehículos por ubicación, tipo, características y disponibilidad.
- Perfiles de Propietarios: Mostrar información detallada sobre los propietarios y sus vehículos, incluyendo evaluaciones y comentarios de otros usuarios.
- Calendario de Disponibilidad: Mostrar fechas y horarios disponibles para la reserva de vehículos.
- Sistema de Reservas: Facilitar la reserva segura y conveniente de los vehículos seleccionados.
- Mensajería: Proporcionar una forma de comunicación entre propietarios y usuarios para coordinar detalles.
- Seguro y Verificación: Garantizar la seguridad y confianza mediante verificaciones de identidad y seguros adecuados.

6. ¿Cómo debe verse nuestro producto y cómo debe comportarse?

- El diseño debe ser limpio, intuitivo y fácil de usar, con una interfaz de usuario centrada en la búsqueda y reserva de vehículos.
- La plataforma debe comportarse de manera ágil, proporcionando respuestas rápidas a las interacciones del usuario y asegurando una experiencia fluida desde la búsqueda hasta la confirmación de la reserva.
- La plataforma debe transmitir confianza a través de un diseño profesional y contenido informativo sobre el proceso de alquiler, seguridad y apoyo al cliente.

1.2.2.3. Lean UX Hypothesis Statements.

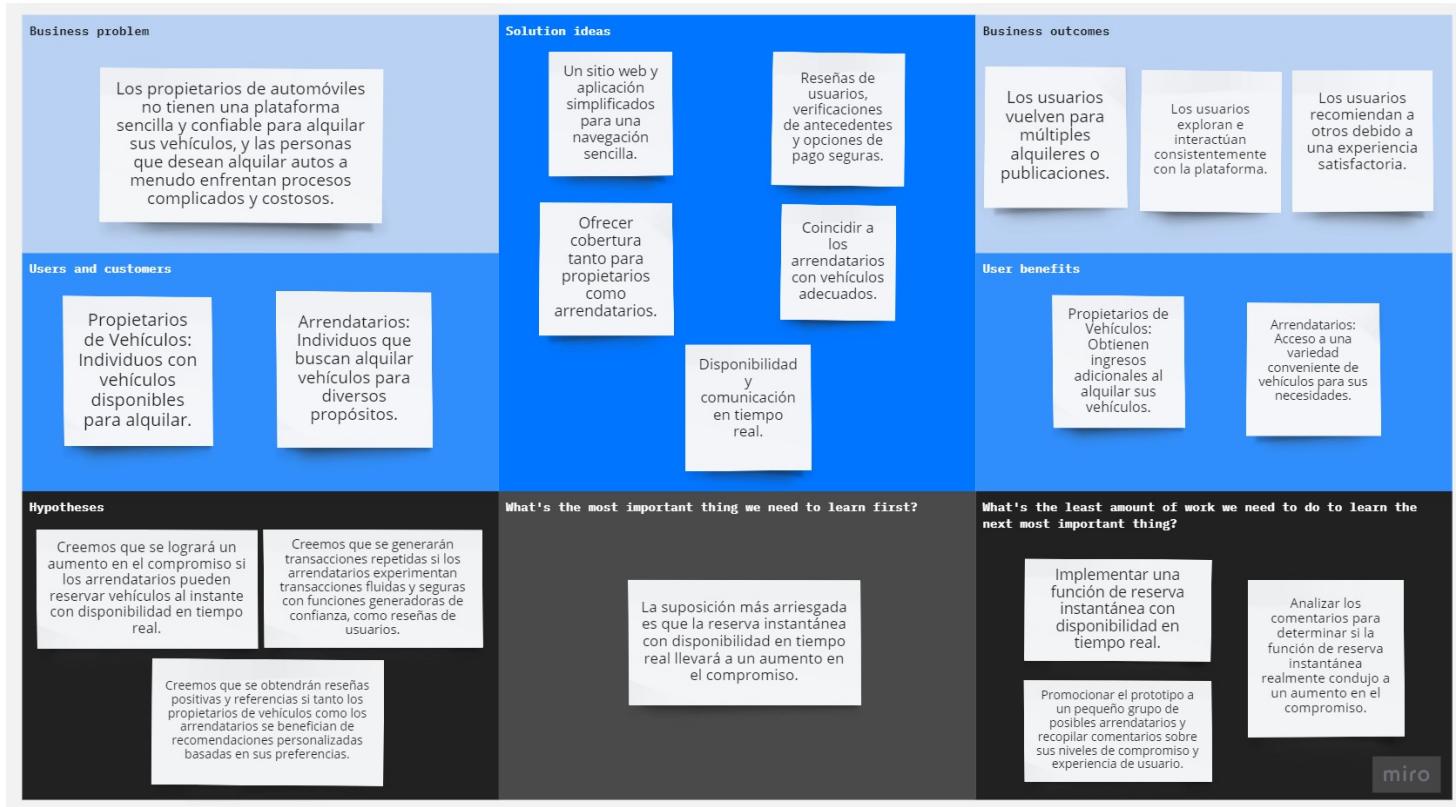
- **Creemos que** al implementar un sistema de calificaciones y reseñas para los usuarios que alquilen vehículos a través de Automovile-Unit
- **Sabremos que** hemos tenido éxito
- **Cuando** veamos un aumento del 15% en la confianza de los usuarios al alquilar automóviles de propietarios desconocidos, demostrado por un incremento en las transacciones completadas.

- **Creemos que** al incluir una función de chat en tiempo real entre los propietarios de vehículos y los arrendatarios en la plataforma Automovile-Unit
- **Sabremos que** hemos tenido éxito
- **Cuando** haya un aumento del 30% en la resolución exitosa de consultas y problemas relacionados con las reservas, lo que indicará una mejor comunicación y experiencia del usuario.

- **Creemos que** al proporcionar incentivos para que los propietarios de vehículos ofrezcan descuentos especiales durante los períodos de demanda baja a través de Automovile-Unit
- **Sabremos que** hemos tenido éxito
- **Cuando** observemos un aumento del 20% en las reservas durante esos períodos, lo que indicará que los usuarios son sensibles a los precios y están dispuestos a aprovechar ofertas.

- **Creemos que** al lanzar una función de "vehículo destacado" donde se muestren automóviles populares y altamente calificados en la página de inicio de Automobile-Unit
- **Sabremos que** hemos tenido éxito
- **Cuando** veamos un aumento del 15% en las conversiones de navegación a reservas, demostrando que los usuarios se sienten atraídos por opciones de alta calidad y confiabilidad.

1.2.2.4. Lean UX Canvas



1.3 Segmentos Objetivo

El segmento objetivo de la startup se divide en dos categorías principales: los arrendatarios y los propietarios de vehículos. La aplicación que están desarrollando tiene como objetivo ser un intermediario eficiente y seguro entre estos dos grupos para facilitar el proceso de alquiler de automóviles.

Arrendatarios:

Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico. Pueden tener diversas motivaciones para alquilar un vehículo, como:

- Viajes de placer.
- Viajes de negocios.
- Necesidades temporales de transporte.
- La curiosidad de probar diferentes tipos de automóviles.

El segmento de arrendatarios puede incluir:

- Viajeros ocasionales que necesitan movilidad durante sus viajes.
- Personas que desean probar un tipo específico de vehículo antes de comprarlo.

- Individuos que necesitan un vehículo por un tiempo limitado debido a una emergencia o una situación inesperada.
- Profesionales en viajes de trabajo que requieren un automóvil en su destino.
- Estudiantes que necesitan un vehículo para eventos especiales o mudanzas temporales.

Propietarios de vehículos:

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler. El segmento de propietarios de vehículos podría incluir:

- Individuos que poseen automóviles adicionales que no utilizan constantemente.
- Personas que desean aprovechar una fuente adicional de ingresos alquilando su automóvil cuando no lo están utilizando.
- Propietarios de flotas pequeñas que quieren optimizar la utilización de sus vehículos.
- Personas que están dispuestas a rentar su automóvil mientras están de vacaciones o fuera de la ciudad.
- Dueños de automóviles de lujo que desean compartir la experiencia de conducir esos vehículos.

CAPÍTULO II: REQUIREMENTS ELICITATION & ANALYSIS

2.1. Competidores

Luego de nuestra investigación, hemos identificado dos modelos de negocio que se dedican a proporcionar servicios y beneficios afines a los que ofrecemos. Estas empresas emergen como potenciales competidores en nuestro campo. Mediante este análisis competitivo, buscamos obtener una visión integral del panorama competitivo en el que operaremos, lo que nos permitirá tomar decisiones informadas y definir nuestra estrategia para destacarnos en este entorno desafiante y en constante evolución.

- Getaround:

Getaround es una destacada empresa de movilidad compartida con sede en San Francisco, fundada en 2009. Su plataforma en línea y aplicación móvil conectan propietarios de automóviles con arrendatarios que buscan alquilar vehículos por períodos específicos. Al aprovechar vehículos subutilizados, Getaround ofrece una variedad de opciones de vehículos, desde económicos hasta de lujo, brindando una solución flexible y asequible para las necesidades de transporte. La empresa destaca por su enfoque en tecnología e innovación, implementando medidas de seguridad, como verificaciones de antecedentes y seguros integrales, para fomentar la confianza entre los usuarios.

- Turo:

Turo, una empresa líder en movilidad compartida, opera globalmente, incluyendo Australia. Su plataforma conecta a propietarios de vehículos con viajeros y locales que buscan alquilar vehículos directamente. Similar a Getaround, ofrece una gama diversa de vehículos y se enfoca en la confianza de la comunidad, proporcionando reseñas y medidas de seguridad. Turo

ha redefinido el alquiler de automóviles con su enfoque colaborativo y flexible, satisfaciendo las necesidades de transporte de manera asequible y personalizada en Australia y en todo el mundo.

- Amovens:

Amovens es una destacada empresa de movilidad compartida que se enfoca en transformar el alquiler de coches a través de su plataforma en línea y aplicación móvil. Su enfoque principal es el alquiler de coches entre particulares, permitiendo a los usuarios alquilar vehículos directamente de otros miembros de la comunidad. Esto proporciona una amplia gama de opciones de coches y fomenta la colaboración y la sostenibilidad. La plataforma se destaca por su compromiso con la seguridad y la confiabilidad, ofreciendo sistemas de verificación de usuarios, reseñas y calificaciones. En definitiva, Amovens revoluciona la manera en que las personas acceden y utilizan vehículos, alineándose con la creciente demanda de soluciones de alquiler de coches más flexibles y personalizadas.

2.1.1. Análisis competitivo

Competitive Analysis Landscape					
¿Por qué llevar a cabo este análisis?		Escriba en el recuadro la pregunta que busca responder o el objetivo de este análisis.			
(En la cabecera colocar por cada competidor nombre y logo)		Este análisis se realizó con la finalidad de poder identificar a nuestros potenciales competidores e idear estrategias y tácticas para diferenciarnos de estos.			
		Automovile-Unit 	Amovens 	Getarounds 	Turo 
Perfil	Overview	Aplicación que actúa como un intermediario confiable entre propietarios de automóviles y usuarios que desean alquilar.	Aplicación que se enfoca en el alquiler de coches entre particulares, promoviendo la sostenibilidad y la colaboración comunitaria.	Aplicación que permite a los propietarios compartir sus vehículos con su enfoque innovador y tecnológico.	Aplicación que permite a usuarios alquilar vehículos directamente de propietarios, brindando opciones personalizadas y flexibles.
	Ventaja competitiva	Ofrecemos incentivos para que los propietarios ofrezcan descuentos especiales durante los períodos de demanda baja. Además, implementa un sistema de calificaciones y reseñas, así como verificaciones de identidad.	Ofrece a los clientes el valor de la movilidad compartida sostenible y personalizada. Permite a los usuarios alquilar coches directamente con opciones flexibles y económicas. La plataforma fomenta la colaboración y la reducción de	Ofrece la optimización de la utilización de vehículos. Al permitir a los propietarios alquilar sus coches cuando no los usan, Getaround brinda a los clientes acceso a una variedad de vehículos según su preferencia y necesidades. Esto les ofrece comodidad y	Ofrece a los clientes poder alquilar vehículos directamente de propietarios brindando una experiencia de alquiler más auténtica y personalizada. Además, los usuarios pueden elegir entre una amplia gama de vehículos para adaptarse a sus

		rigurosas, Automovile-Unit aborda la falta de confianza en el proceso de alquiler.	emisiones, proporcionando a los clientes una alternativa más ecológica y eficiente.	flexibilidad mientras aborda la congestión vial y contribuye a una economía más eficiente.	gustos y necesidades. La plataforma se destaca por su enfoque en la seguridad y la confianza, asegurando una experiencia de alquiler sin problemas.
Perfil de Marketing	Mercado objetivo	Arrendatario, personas que desean alquilar un automóvil por un período específico. Propietarios de vehículos, son personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.	Personas conscientes de la sostenibilidad y la colaboración que buscan alternativas más ecológicas y económicas para sus desplazamientos diarios.	Público en general mayor a 18 años que busquen opciones de alquiler de vehículos más flexibles y diversas para satisfacer sus necesidades de transporte.	Publico que busque experiencias de alquiler de coches únicas y personalizadas. Esto abarca desde personas que desean alquilar vehículos convencionales hasta aquellas que buscan opciones más exclusivas y lujosas.
	Estrategias de marketing	Utilizar publicidad en línea, como Google Ads o anuncios. Mantener presencia activa en las redes sociales. Compartiremos contenido, promociones especiales y responderemos preguntas de los usuarios.	Centrarse en resaltar su enfoque en la sostenibilidad y la colaboración. Utilizan campañas de concienciación sobre la reducción de emisiones y la movilidad compartida para atraer a usuarios preocupados por el medio ambiente.	Centrarse en la conveniencia y la variedad de opciones de alquiler. Destacan la facilidad de compartir coches y resaltan cómo su plataforma permite a los usuarios elegir entre una amplia gama de vehículos para adaptarse a sus necesidades.	Enfocarse en la autenticidad y la personalización de la experiencia de alquiler. Resaltan la diversidad de vehículos disponibles en su plataforma, desde modelos convencionales hasta opciones de lujo y exóticas.
Perfil de Producto	Productos & Servicios	La aplicación brinda a los usuarios varias funciones para llevar un correcto manejo de su	Ofrece una plataforma de movilidad compartida. Su principal enfoque es el alquiler de	Ofrece una plataforma de alquiler de vehículos entre particulares, permitiendo a los propietarios	Ofrece una plataforma de alquiler de coches entre particulares, donde los usuarios pueden alquilar una

	dinero. Asimismo, cuenta con un sistema de recordatorio de pagos y con una IA que permite prever gastos.	coches entre particulares, permitiendo a los usuarios alquilar vehículos directamente de otros miembros de la comunidad.	compartir sus coches cuando no los utilizan.	amplia gama de vehículos directamente de los propietarios.
Precios & Costos	La aplicación es totalmente gratuita.	La aplicación es totalmente gratuita.	La aplicación es totalmente gratuita.	La aplicación es totalmente gratuita.
Canales de distribución (Web y/o Móvil)	El canal de distribución es Web.	Los canales de distribución son digitales, como La App Store y Google Play.	Los canales de distribución son digitales, como La App Store y Google Play.	Los canales de distribución son digitales, como La App Store y Google Play.
Análisis SWOT	Realice esto para su startup y sus competidores. Sus fortalezas deberían apoyar sus oportunidades y contribuir a lo que ustedes definen como su posible ventaja competitiva.			
Fortalezas	Al operar en una plataforma en línea permitiendo un acceso rápido. El sistema de verificación de identidad y antecedentes garantiza la confianza y seguridad de los usuarios.	Destaca por su enfoque en la movilidad compartida sostenible, lo que atrae a usuarios conscientes del medio ambiente y preocupados por reducir las emisiones de carbono.	Optimiza el uso de vehículos subutilizados, reduciendo la congestión del tráfico y brindando una solución a los problemas de estacionamiento en áreas urbanas.	Destaca por su amplia gama de opciones de alquiler, incluyendo vehículos convencionales, de lujo y exóticos, permitiendo a los usuarios elegir según sus preferencias.
Debilidades	Falta de conocimiento respecto al proceso de alquiler de vehículos en línea.	En comparación con algunas de sus competidores, la variedad de vehículos disponibles puede ser más limitada.	Su éxito depende en gran medida de la densidad de usuarios y propietarios en una ubicación determinada.	Los precios pueden variar según la ubicación y la disponibilidad, lo que puede llevar a fluctuaciones en los costos para los usuarios.
Oportunidades	Implementar programas de recompensas incentiva a los usuarios a utilizar repetidamente la plataforma. Ofrecer	Amovens podría considerar la expansión de sus servicios, como la incorporación de más opciones de vehículos.	Expandirse a nuevas ciudades y regiones puede aumentar su base de usuarios.	Turo podría considerar una expansión internacional para llegar a más usuarios en todo el mundo.

	descuentos por reservas frecuentes o recompensas por referir a otros usuarios puede impulsar el crecimiento.			
Amenazas	Cambios en las regulaciones de alquiler de vehículos pueden afectar la operación y requerir ajustes en la plataforma.	La adopción de transporte público mejorado, sistemas de bicicletas compartidas o vehículos autónomos podría reducir la demanda de alquiler de automóviles compartidos.	Incidentes de seguridad, como accidentes graves o problemas de delincuencia relacionados con vehículos compartidos, podrían dañar la reputación y la confianza de los usuarios.	La aparición de nuevas tecnologías, como la conducción autónoma, podría alterar significativamente el mercado de movilidad compartida.

2.1.2. Estrategias y tácticas frente a competidores

Las estrategias y tácticas que utilizaremos para aprovechar nuestras fortalezas y oportunidades, mientras sacamos provecho de las debilidades y amenazas de nuestros competidores, son las siguientes:

- Automovile-Unit se esforzará por simplificar y agilizar el proceso de reserva y alquiler para brindar a los usuarios una experiencia fluida y libre de complicaciones. La plataforma contará con una interfaz de usuario intuitiva y fácil de navegar, guiando a los usuarios a través de cada paso del proceso.
- El servicio al cliente será una prioridad para Automovile-Unit, con el objetivo de brindar asistencia oportuna y de alta calidad a los usuarios. Se ofrecerá un servicio de chat en línea en tiempo real a través de la plataforma, donde los usuarios podrán hacer preguntas y resolver problemas de manera inmediata.
- La seguridad y la confianza serán fundamentales en la plataforma de Automovile-Unit. Para garantizar la integridad de la comunidad. Los propietarios y usuarios deberán proporcionar documentación válida para verificar su identidad y establecer un alto nivel de confianza en la plataforma. También, se implementarán controles exhaustivos de antecedentes penales y de seguridad para garantizar que los usuarios cumplan con los requisitos de confiabilidad.

2.2. Entrevistas.

2.2.1. Diseño de entrevistas.

- Segmento objetivo 1 "Propietarios de vehículos"

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.

- Preguntas generales:

- **¿Cuál es su nombre completo?**
- **¿Cuántos años tienes?**

- ¿Cuál es su estado civil?
- ¿A qué te dedicas?
- ¿Trabajas?
- ¿Estudias?
- ¿En qué ciudad resides?
- Preguntas sobre el Negocio de Alquiler de Vehículos:
 - ¿Actualmente posee uno o varios vehículos adicionales que no utiliza constantemente?
 - ¿Estaría interesado en la posibilidad de ganar dinero alquilando su vehículo cuando no lo está utilizando?
 - ¿Qué le motiva a considerar la idea de compartir su vehículo en una plataforma de alquiler?
 - ¿Qué tipo de vehículo(s) posee y estaría dispuesto a compartir en la plataforma?
 - ¿Ha tenido experiencia previa alquilando su vehículo o considerando esta opción?
- Preguntas luego de contarle sobre la Plataforma Automovile-Unit:
 - ¿Cómo ve la idea de utilizar una plataforma en línea para mostrar su vehículo y permitir que otros lo alquilen?
 - ¿Cuáles serían sus preocupaciones principales al alquilar su vehículo a desconocidos?
 - ¿Qué medidas de seguridad y verificación consideraría necesarias para sentirse cómodo alquilando su vehículo?
 - ¿Estaría dispuesto a ofrecer incentivos especiales, como descuentos, para aumentar la visibilidad de su vehículo en la plataforma?
 - ¿Qué características o herramientas le gustaría ver en la plataforma para facilitar el proceso de alquiler y comunicación con los usuarios?
- Preguntas sobre la Experiencia del Usuario:
 - ¿Qué información considera importante incluir en la descripción de su vehículo para los posibles arrendatarios?
 - ¿Cómo preferiría coordinar la entrega y devolución de su vehículo con los usuarios que lo alquilen?
 - ¿Considera importante recibir calificaciones y reseñas de los usuarios que alquilen su vehículo?
 - ¿Qué aspectos considera importantes al interactuar con los usuarios interesados en alquilar su vehículo?
- Segmento objetivo 2 "Arrendatarios"

Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico.

- Preguntas generales:
 - ¿Cuál es su nombre completo?
 - ¿Cuántos años tienes?
 - ¿Cuál es su estado civil?
 - ¿A qué te dedicas?, ¿Trabajas?, ¿Estudias?
 - ¿En qué ciudad resides?
- Preguntas sobre el Alquiler de Vehículos:
 - ¿Ha alquilado un vehículo en el pasado?
 - ¿Por qué decidido alquilar el vehículo?
 - Coménteme su experiencia alquilando dicho vehículo, ¿Qué aspectos disfrutó y qué aspectos considera que podrían mejorarse?
 - ¿Qué tipo de vehículo(s) preferiría alquilar y para qué ocasiones?
 - ¿Qué factores considera importantes al momento de seleccionar un vehículo de alquiler?
- Preguntas luego de contarle sobre la Plataforma Automovile-Unit:
 - ¿Cómo se siente acerca de la idea de alquilar vehículos directamente de propietarios a través de una plataforma en línea?
 - ¿Qué características o herramientas le gustaría ver en una plataforma de alquiler de vehículos para que la experiencia sea más atractiva y conveniente?

- ¿Cuáles son sus principales inquietudes en relación con la seguridad y confiabilidad al alquilar un vehículo de un propietario privado?
 - ¿Valora la posibilidad de acceder a vehículos únicos o específicos en términos de marca, modelo o características?
 - ¿Estaría dispuesto a proporcionar calificaciones y reseñas sobre los vehículos y propietarios con los que tuvo experiencia?
- Preguntas sobre las Necesidades y Motivaciones:
- ¿Cuáles son las principales razones por las que alquilaría un vehículo en lugar de utilizar su propio automóvil o el transporte público?
 - ¿Ha tenido situaciones en las que hubiera sido más conveniente tener acceso a un vehículo de alquiler por un período corto?
 - ¿Cuál sería su principal expectativa en términos de proceso de reserva y entrega del vehículo alquilado?
 - ¿Consideraría la opción de alquilar vehículos en diferentes ocasiones, como para eventos especiales o viajes de trabajo?
 - ¿Qué tipo de incentivos o características adicionales en la plataforma le motivarían a elegir alquilar un vehículo a través de Automovile-Unit?

2.2.2. Registro de entrevistas.

2.2.3. Análisis de entrevistas.

PROPIETARIOS

Entrevista 1



URL del video: [Click](#)

En esta entrevista, se habla con Renzo Miguel, un joven de 20 años que reside en Lima y está interesado en la idea de utilizar una plataforma en línea para alquilar su vehículo cuando no lo está utilizando. Renzo expresa su interés en ganar dinero de esta

manera, pero también tiene preocupaciones sobre la seguridad de su vehículo y la confiabilidad de los arrendatarios desconocidos.

Renzo considera que las medidas de seguridad necesarias incluyen la verificación de la licencia de conducir vigente de los arrendatarios y tiene preocupaciones sobre el posible daño, pérdida o robo de su vehículo al alquilarlo.

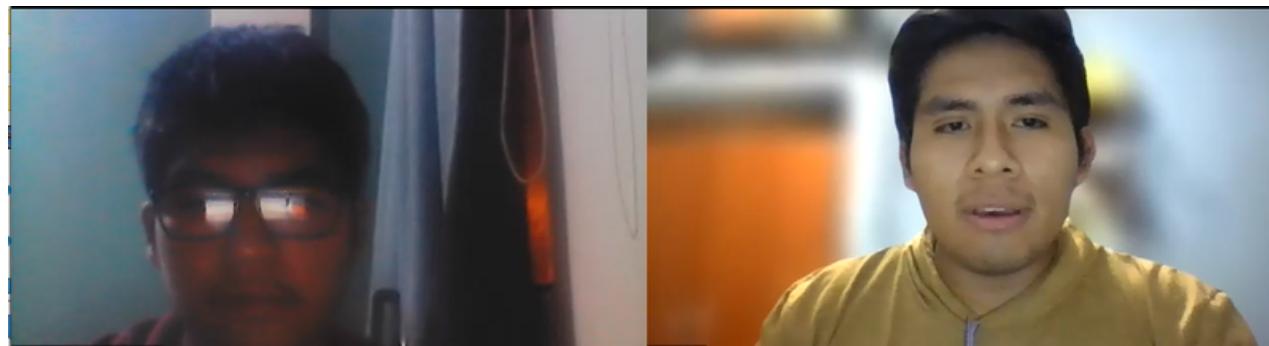
En cuanto a la plataforma, Renzo cree que es importante tener anuncios claros que incluyan información sobre el precio, calidad y estado del vehículo, así como un chat directo para facilitar la comunicación con los usuarios interesados.

También menciona la importancia de recibir calificaciones y reseñas de los usuarios que alquilen su vehículo, pero señala que la excesiva exigencia por parte de los propietarios podría ser un problema.

En resumen, Renzo muestra interés en la idea de alquilar su vehículo a través de una plataforma en línea, pero destaca la importancia de medidas de seguridad y una comunicación eficaz con los arrendatarios. También sugiere que las calificaciones y reseñas sean útiles y equilibradas para garantizar una buena experiencia para todos los usuarios.

ARRENDATARIOS

Entrevista 2



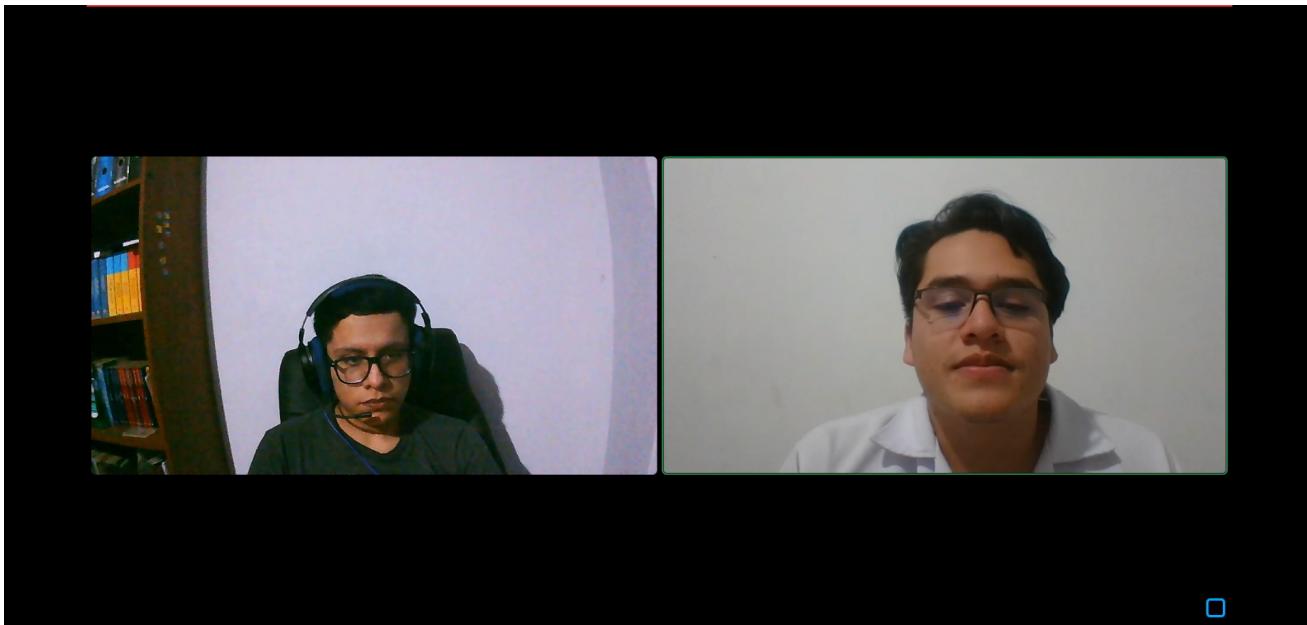
URL del video: [Click](#)

Timing: 6:05; 5:47 min

Descripción

Piero Ruiz es un estudiante universitario de 21 años. Reside en San Martín de Porres, Lima. Piero sí ha manejado autos anteriormente, pero no ha alquilado uno antes, aunque menciona que le gustaría hacerlo. Lo que él priorizaría al alquilar un auto sería que el vehículo tenga buenas características y esté en buen estado, además considera importante que el vehículo pueda recorrer largas distancias y que no gaste mucho combustible. Asimismo, piensa que un servicio de alquiler de autos debe tener un proceso sencillo y seguro, junto con un sistema de comunicación efectivo con el propietario del vehículo. Piero piensa que se debería cobrar por día de uso del auto, ya que de otra forma sería muy tedioso y costoso. También, cree que se debería cobrar alrededor de 100 soles por día de uso del auto y que se debería poder pagar tanto en efectivo como por internet y sí estaría interesado en alquilar un auto por medio de una aplicación web. Finalmente, el entrevistado manifestó que no conoce ningún servicio para alquilar autos por internet.

Entrevista 3



URL del video: [Click](#)

Arturo Pizarro tiene 22 años de edad y reside en el distrito de Chorrillos, destaca como un profesional en la salud. Arturo, valora en gran medida la flexibilidad que ofrece este servicio, ya que lo aprovecha para sus viajes de trabajo como para. Su elección de vehículos se inclina hacia aquellos que son altamente eficientes en cuanto al consumo de combustible y que se encuentran en óptimas condiciones.

Arturo hace énfasis en la usabilidad y la seguridad de la plataforma de alquiler de autos. Busca una comunicación fluida y eficiente con los propietarios de los vehículos, y considera muy importante que la plataforma ofrezca estos aspectos para garantizar una experiencia satisfactoria.

En términos de tarifas, Arturo prefiere el modelo de pago por día de uso, y está dispuesto a invertir alrededor de 120 soles diarios por un vehículo de calidad. Además, muestra un fuerte interés en contar con opciones de pago tanto en efectivo como en línea, y se siente atraído por la idea de utilizar una aplicación web para el alquiler de autos. Arturo también se muestra colaborativo al expresar su disposición para proporcionar calificaciones y reseñas en la plataforma, contribuyendo así a ayudar a otros usuarios a tomar decisiones informadas. Aunque Arturo tiene conocimiento de algunos servicios de alquiler de autos en línea, se siente especialmente entusiasmado con la propuesta de alquilar vehículos directamente de propietarios a través de una plataforma como Automobile-Unit.

2.3. Needfinding.

2.3.1. User Personas.

- Segmento objetivo 1 "Propietarios de vehículos"

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.



NAME

Carlos Martines

MARKET SIZE

**Background**

Carlos es un emprendedor que dirige una pequeña empresa de reparto de alimentos en Arequipa. Tiene una flota de vehículos que utiliza para su negocio, pero también posee un automóvil personal que no utiliza constantemente. Está interesado en aprovechar al máximo su vehículo personal para generar ingresos adicionales.

Demographic

♂ Male 35 years

📍 Australia

Student

Personality

Extrovertido



Thinking



Sensing



Judging

**Quote**

“

Mi automóvil está parado la mayor parte del tiempo, y creo que sería genial si pudiera ganar algo de dinero alquilándolo a otras personas cuando no lo uso para trabajar.

”

Goals

- Aprovechar al máximo su vehículo sin complicaciones ni riesgos.
- Generar ingresos adicionales alquilando su vehículo personal cuando no lo utiliza para su negocio.

Motivations

- Contribuir a la economía y eficiencia compartiendo recursos no utilizados.
- Generar ingresos adicionales de manera segura y confiable.
- Aprovechar la tecnología y las plataformas en línea para maximizar el valor de sus activos.

Frustrations

- Preocupaciones sobre el mantenimiento y el estado de su vehículo cuando esté en manos de otros.
- Falta de opciones confiables y seguras para alquilar su vehículo.
- La falta de información clara sobre cómo funciona el proceso de alquiler y cómo se manejan los problemas o daños.

Browsers

Chrome



Safari

Technology

Apple



Windows

- Segmento objetivo 2 "Arrendatarios"

Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico.

NAME

Pedro Lopez

MARKET SIZE



70 %

TYPE

Rational**Demographic**

♂ Masculino 28 years

📍 Lima

Single

Lawyer

Personality

Extrovertido



Thinking



Sensing



Judging

**Goals(Metas)**

- Encontrar y reservar un vehículo de manera rápida y sencilla para su próximo viaje de negocios.
- Garantizar que el vehículo alquilado sea seguro, cómodo y adecuado para causar una buena impresión en sus clientes.

Quote(Frase)

“

Los viajes de negocios pueden ser agotadores, así que quiero alquilar vehículos cómodos y bien mantenidos para asegurarme de llegar a mis reuniones con estilo.

”

Background(Biografia)

Pedro es un abogado con su propio bufete en Arequipa, donde se especializa en derecho corporativo y brinda asesoramiento legal a empresas locales e internacionales. Tiene una amplia base de clientes y trabaja en una variedad de casos, desde fusiones y adquisiciones hasta litigios empresariales.

Motivations

- Eficiencia en sus desplazamientos y la capacidad de llegar a sus compromisos a tiempo.
- Mantener una imagen profesional sólida en sus interacciones con los clientes y en el entorno legal.

Frustrations

- Retrasos en el transporte que puedan afectar su puntualidad en reuniones y juzgados.
- No encontrar opciones de alquiler de vehículos que se ajusten a su imagen y estándares profesionales.

Browsers**Technology**

2.3.2. User Task Matrix.

- Segmento objetivo 1 "Propietarios de vehículos"

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.

		User Persona
		Carlos Martines (Segmento Objetivo 1: Arrendatario)
Task	Frecuency	Importance
Listar su vehículo en la plataforma para alquilar	High	High
Agregar detalles y fotos precisas del vehículo	High	High
Establecer disponibilidad y tarifas para el alquiler	Medium	Medium
Responder a consultas y mensajes de arrendatarios	Medium	High
Recibir pagos por el alquiler del vehículo	High	High
Dejar una reseña y calificación después del alquiler	Low	High

- Segmento objetivo 2 "Arrendatarios"

Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico.

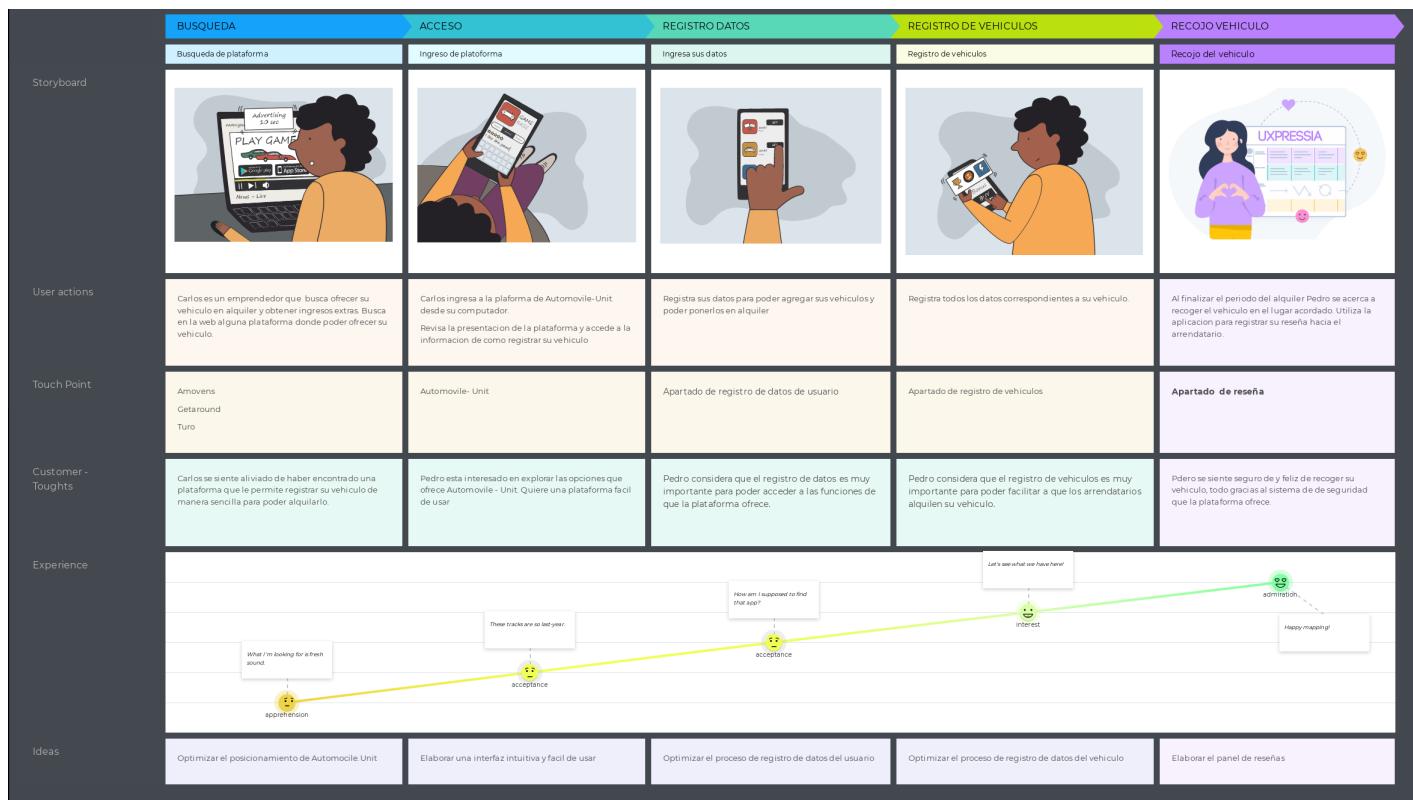
		User Persona
		Carlos Martines (Segmento Objetivo 2: Arrendatario)
Task	Frecuency	Importance
Buscar vehículos disponibles para alquilar	High	High
Filtrar vehículos por tipo, ubicación y características	Medium	High
Ver detalles y fotos de un vehículo en particular	High	High

User Persona		
Carlos Martines (Segmento Objetivo 2: Arrendatario)		
Task	Frecuency	Importance
Reservar un vehículo para una fecha y hora específicas	Medium	Medium
Comunicarse con el propietario para coordinar la recogida y entrega	High	High
Cancelar una reserva si es necesario	Medium	High

2.3.3. User Journey Mapping

- Segmento objetivo 1 "Propietarios de vehículos"

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.



- Segmento objetivo 2 "Arrendatarios"

Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico.

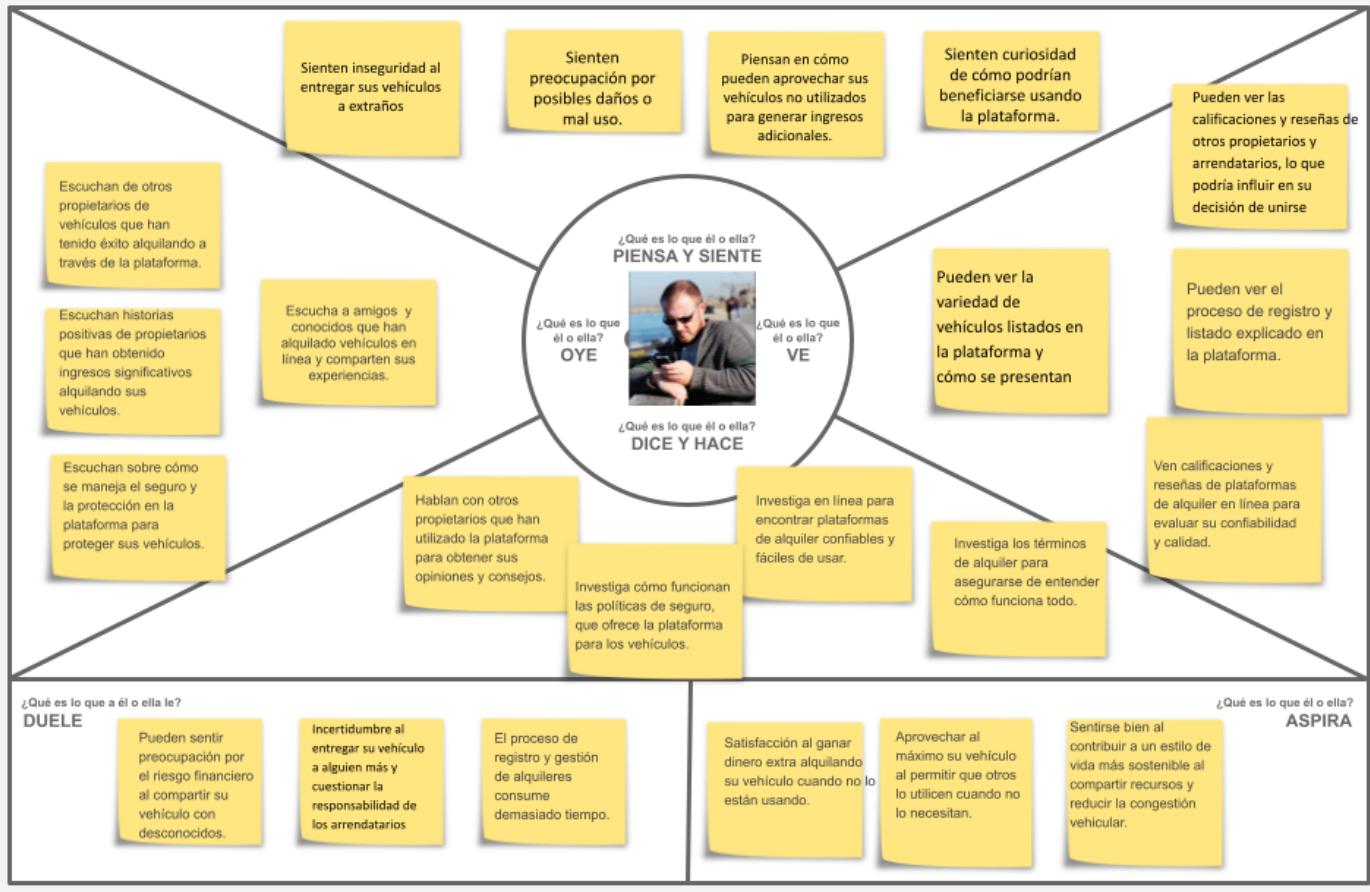
	BUSQUEDA	ACCESO	REGISTRO	BUSQUEDA Y RESERVA	USO DEL VEHICULO	DEBOLUCION Y FINALIZACION	
Storyboard	Busqueda de la plataforma	Ingres a la plataforma	Ingres sus datos	Eige el vehículo	Confirma la reservacion	Recoge el vehículo	Regresa el vehículo
User actions	Pedro es una abogada y tiene tiempo libre. Esta interesado en alquilar un vehículo para ir a su trabajo. Se apersona a un juzgado y necesita alquilar un vehículo adecuado para poder llegar cómodamente. Quiere una aplicación que le permita encontrar vehículos. Busca en la web alguna plataforma donde poder alquilar algún vehículo.	Pedro ingresa a la plataforma. Autoclick - Unit desde su computador. Revisa al presentación de la plataforma y accede a la información de como realizar un alquiler de vehículo en la plataforma.	Pedro otra sus datos para poder alquilar un vehículo.	Pedro observa que hay muchos vehículos disponibles. Utiliza filtros para ajustar su búsqueda según el tipo de vehículo, la ubicación y las fechas de alquiler.	Pedro comienza una reserva que se adapta a sus necesidades, verifica los detalles de la reserva con el propietario y selecciona las fechas de alquiler deseadas. Luego, confirma su elección y proporciona los detalles de su pago.	Llegado el día del recogido del vehículo, Pedro se encuentra en el propietario para recoger el vehículo. Una vez asentado, el propietario le da las llaves del vehículo. Luego, confirma su elección y proporciona los detalles de su pago.	Al finalizar el período de alquiler, Ana devuelve el vehículo al propietario en el lugar acordado. Utiliza la aplicación para confirmar la devolución y calificar su experiencia.
Touch Point	• Arrienes • Getanbands • Tira	Automobile - Unit	Apartado de registro de datos	Apartado de listado de vehículo	Apartado de confirmación de vehículos	Apartado de chat con el propietario	Apartado de reseñas
Customer Thoughts	Pedro se siente aliviado de haber encontrado una plataforma que le permite alquilar un vehículo de manera sencilla y confiable.	Ana está interesada en explorar las opciones disponibles en Automobile - Unit. Quiere una plataforma fácil de usar.	Pedro considera que el registro es un paso necesario para acceder a todas las funciones de la plataforma.	Ana se siente emocionada al encontrar un vehículo que se ajusta a sus necesidades.	Pedro se siente satisfecho con la facilidad de la reserva y espera ansioso el uso del vehículo.	Ana experimenta la emoción de conducir un vehículo diferente y se siente satisfecha con su decisión de alquilar a través de Automobile - Unit, regresando.	Ana se siente segura al utilizar la aplicación para confirmar la devolución y finalización del alquiler, regresando.
Experience							
Ideas	Optimizar el posicionamiento de Automobile - Unit	Elaborar una interfaz intuitiva y fácil de entender	Optimizar el proceso de registro	Organizar bien el listado de vehículos	Implementar notificaciones del registro de vehículo	Implementar notificaciones del recogido de vehículo	Elaborar un panel de reseñas

2.3.4. Empathy Mapping

- Segmento objetivo 1 "Propietarios de vehículos"

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.

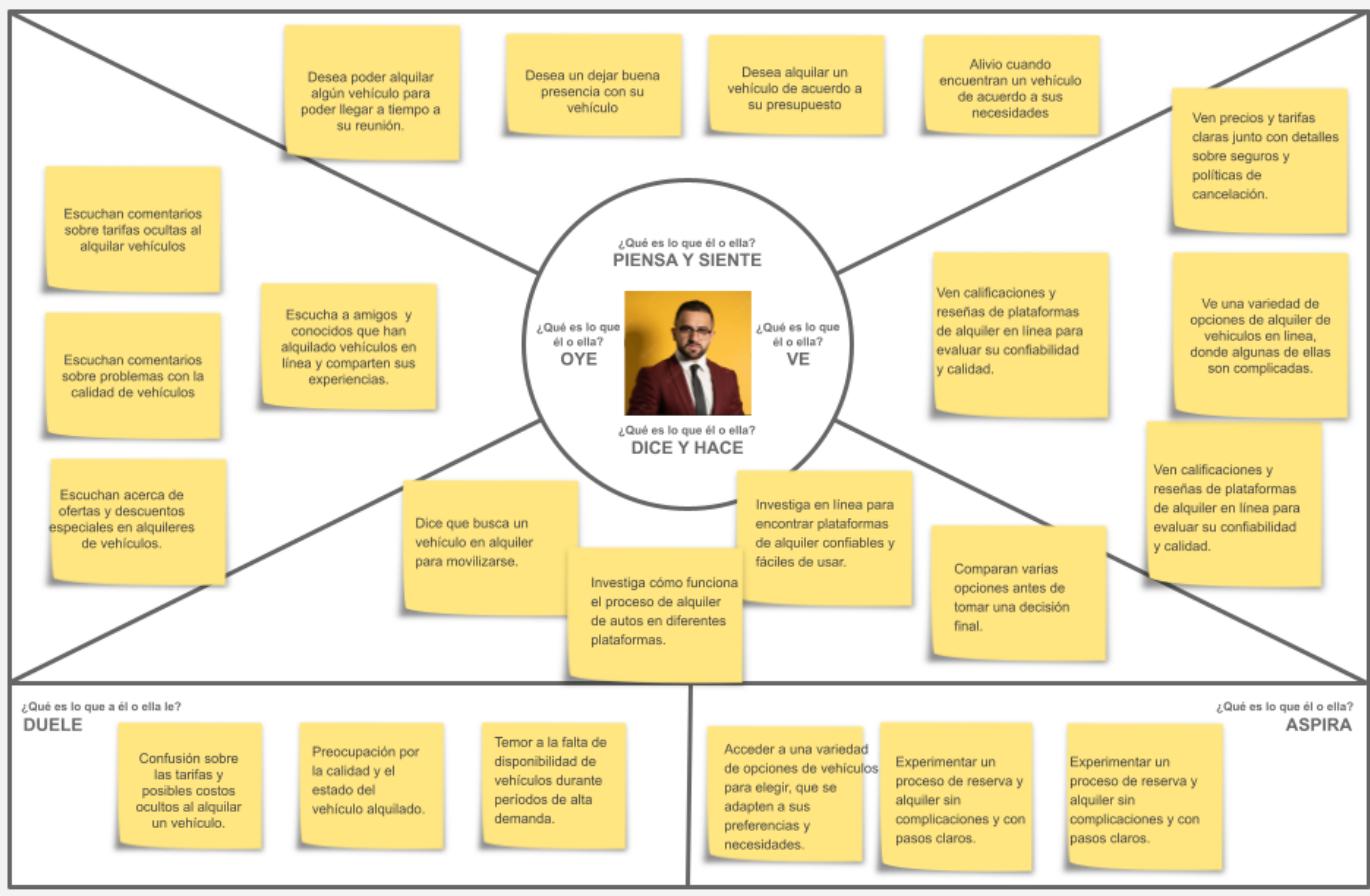
Empathy Map



- Segmento objetivo 2 "Arrendatarios"

Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico.

Empathy Map



2.3.5. As-is Scenario Mapping

- Segmento objetivo 1 "Propietarios de vehículos"

Estas son las personas que poseen automóviles y están dispuestas a compartirlos con otros a cambio de un alquiler.

Phases	El dueño del vehículo registra sus datos	El dueño del vehículo registra su vehículo	El dueño del vehículo coordina el lugar de entrega del vehículo con el arrendatario	El dueño del vehículo coordina el lugar de recojo de su vehículo con el arrendatario	El dueño del vehículo registra una reseña respecto al arrendatario
Doing	Ingesa a la plataforma Registra sus datos	Registra los datos del vehículo	Chatea con el arrendatario sobre el lugar donde recogera el vehículo	Chatea con el arrendatario sobre el lugar donde entregara el vehículo	Describe brevemente la experiencia que tuvo al alquilarle su vehículo al arrendatario
Thinking	Espero poder generar ingresos adicionales alquilando mi vehículo	Espero que mi vehículo no sufra ningun daño	Espero que mi vehículo no sufra ningun daño	Espero que el arrendatario llegue puntualmente al lugar acordado	Espero que la reseña le sirva los demas dueños
Feeling	Contento por generar ingresos adicionales alquilando mi vehículo	Contento por generar ingresos adicionales alquilando mi vehículo	Preocupado por el estado de su vehículo	Contento por que genero ingresos extras	Contento por poder resgistrar su experiencia miro

- Segmento objetivo 2 "Arrendatarios"

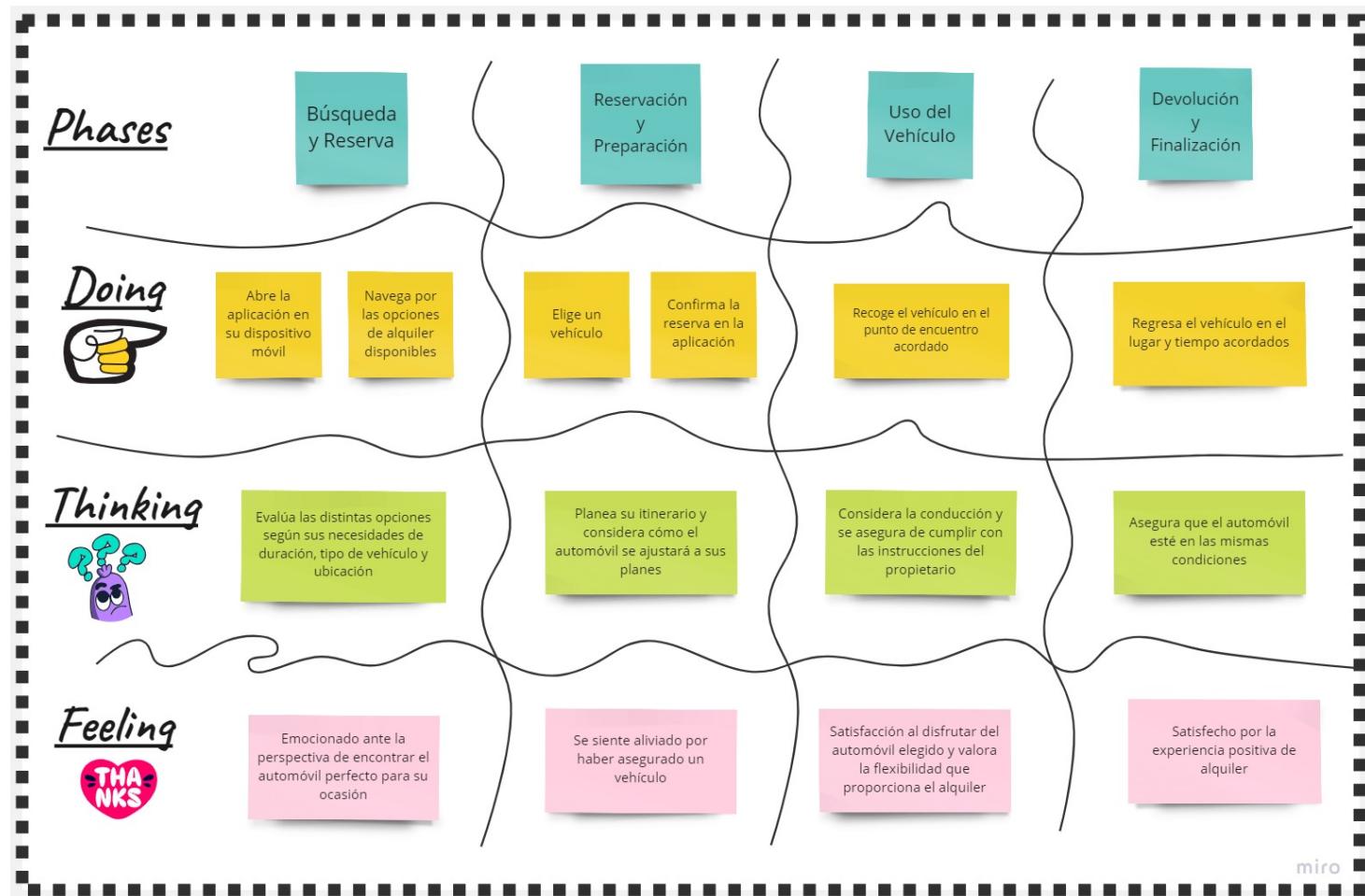
Estas son las personas que desean alquilar un automóvil por un período específico.

Phases	El arrendatario registra sus datos	El arrendatario busca el vehículo en la plataforma	El arrendatario coordina el lugar de recojo del vehículo con el dueño	El arrendatario del vehículo coordina el lugar de entrega del vehículo con el dueño	El arrendatario registra una reseña respecto al dueño del vehículo
Doing	Ingesa a la plataforma Registra sus datos	Filtro la lista de vehículos de acuerdo al criterio elegido	Chatea con el dueño del vehículo sobre el lugar donde recogera el vehículo	Chatea con el dueño del vehículo sobre el lugar donde entregara el vehículo	Describe brevemente la experiencia que tuvo al alquilar el vehículo
Thinking	Espero poder encontrar un vehículo de acuerdo a mis necesidades	Espero que el vehículo se encuentre en buen estado	Espero que el dueño llegue puntualmente al lugar acordado	Espero que el dueño llegue puntualmente al lugar acordado	Espero que la reseña le sirva los demas arrendatario
Feeling	Preocupado por encotrar algun vehículo en buen estado para poder alquilarlo	Contento por encontrar el vehículo que necesitaba	Preocupado por el estado del vehículo	Contento por que pude llegar a tiempo a mi evento	Contento por poder resgistrar su experiencia miro

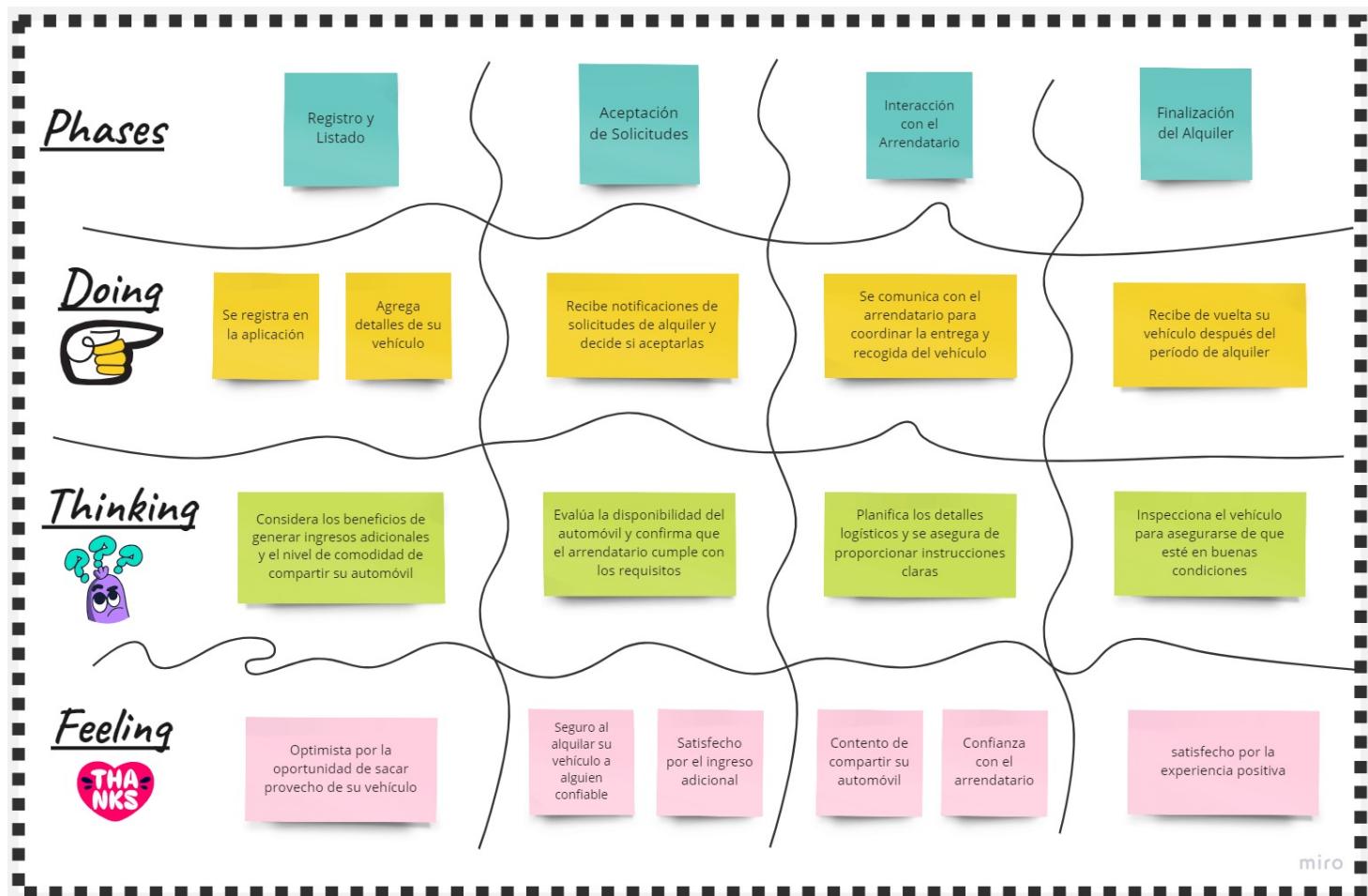
CAPÍTULO III: REQUIREMENTS SPECIFICATION

3.1. To-Be Scenario Mapping.

Escenario "To-Be" Mapping para Arrendatarios



Escenario "To-Be" Mapping para Propietarios



3.2. Historias de Usuario

User Story: 1

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Ver perfil

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero poder ver mi perfil de usuario en la plataforma para acceder y gestionar mis datos personales y de alquiler.

Criterios de Aceptación:

- Dado que soy un arrendatario, cuando accedo a mi perfil, entonces veo mis datos personales, la cantidad de vehículos alquilados y opciones para cambiar mi foto de perfil, actualizar mis datos y cerrar sesión.

User Story: 2

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Subir documentos de Antecedentes Penales

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero tener la opción de subir documentos de antecedentes penales para validar mis datos en la plataforma de alquiler de vehículos.

Criterios de Aceptación:

- Dado que soy un arrendatario, cuando accedo a mi perfil, entonces veo el botón "Subir documentos de Antecedentes Penales". Al presionar el botón, puedo seleccionar y subir documentos desde mi ordenador. Después de subir los documentos, el botón cambia a "Actualizar documentos de Antecedentes Penales".

User Story: 3

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Buscar vehículo

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero tener la opción de buscar vehículos disponibles para alquilar en la plataforma.

Criterios de Aceptación:

- Dado que soy un arrendatario, cuando accedo a la sección "Buscar Autos", entonces veo opciones para filtrar por ubicación, precio, tiempo de alquiler, marca, modelo, clase y transmisión. Al presionar el botón "Buscar", aparece una lista de resultados con datos de vehículos, propietarios y estatus del anuncio.

User Story: 4

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Ver contrato de alquiler

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero tener la opción de ver el contrato de alquiler de un vehículo para de continuar con el alquiler.

Criterios de Aceptación:

- Dado que estoy viendo los detalles de un vehículo, cuando presiono el botón "Ver contrato de alquiler", entonces se muestra el contrato con los términos y condiciones. Puedo revisar el contrato antes de decidir si proceder con el alquiler.

User Story: 5

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Generar firma digital

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero tener la opción de generar una firma digital en el contrato de alquiler para confirmar mi aceptación.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que he revisado el contrato, **cuando** presiono el botón "Generar firma digital", **entonces** se genera una firma única y asociada a mi perfil. La firma se utiliza para confirmar que acepto los términos del contrato de alquiler.

User Story: 6

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Solicitar Alquiler

Descripción de la Historia de Usuario: **Como** arrendatario, después de revisar el contrato y generar una firma digital, **quiero** tener la opción de solicitar el alquiler del vehículo.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que he generado una firma digital, **cuando** presiono el botón "Solicitar Alquiler", **entonces** se envía una solicitud al propietario del vehículo para su aprobación.

User Story: 7

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Ver estado de solicitudes

Descripción de la Historia de Usuario: **Como** arrendatario, **quiero** poder ver el estado de mis solicitudes de alquiler **para** saber si han sido aceptadas o rechazadas por los propietarios.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que he enviado solicitudes de alquiler, **cuando** accedo a la sección "Solicitudes", **entonces** veo el estado de cada solicitud: pendiente, aceptada o rechazada. Si la solicitud es aceptada, también veo la opción de "Pagar".

User Story: 8

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Ver historial de alquiler

Descripción de la Historia de Usuario: **Como** arrendatario, **quiero** poder ver mi historial de procesos de alquiler que he realizado en la plataforma.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que he realizado procesos de alquiler, **cuando** accedo a la sección "Alquiler", **entonces** veo la información de cada vehículo alquilado, con la opción de "Pagar" si es necesario. Puedo agregar otro vehículo alquilado presionando el botón "Agregar otro vehículo".

User Story: 9

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Realizar pago

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero poder realizar el pago del alquiler de manera efectiva o en línea**.

Criterios de Aceptación:

- Dado que he decidido pagar, cuando presiono el botón "Pagar", entonces se abre una ventana con opciones de pago: "Efectivo" y "Online". Dentro de la ventana de pago, se muestran detalles como precio, tiempo de alquiler, fechas y lugar de recojo del vehículo.

User Story: 10

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Pago en efectivo

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero poder realizar el pago del alquiler en efectivo y confirmar la hora de recojo del vehículo.

Criterios de Aceptación:

- Dado que he elegido el pago en efectivo, cuando selecciono "Pago Efectivo", entonces se abre una ventana para confirmar la hora de recojo del vehículo. Después de confirmar la hora, aparece una ventana de confirmación de pago.

User Story: 11

Usuario: Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Pago en línea

Descripción de la Historia de Usuario: Como arrendatario, quiero poder realizar el pago del alquiler en línea proporcionando los datos necesarios y la hora de recojo del vehículo.

Criterios de Aceptación:

- Dado que he elegido el pago en línea, cuando selecciono "Pago Online", entonces se abre una ventana para ingresar los datos requeridos y la hora de recojo. Después de ingresar los datos, aparece una ventana de confirmación de pago.

User Story: 12

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Ver perfil

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario, quiero poder ver mi perfil de usuario en la plataforma para acceder y gestionar mis datos personales y de vehículos compartidos.

Criterios de Aceptación:

- Dado que soy un propietario, cuando accedo a mi perfil, entonces veo mis datos personales, la cantidad de vehículos compartidos y opciones para cambiar mi foto de perfil, actualizar mis datos y cerrar sesión.

User Story: 13

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Registro vehicular

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario, quiero tener la opción de registrar un vehículo para compartirlo en la plataforma.

Criterios de Aceptación:

- Dado que soy un propietario, cuando accedo a la sección "Registro vehicular", entonces ingreso los datos del vehículo como marca, modelo, velocidad máxima, etc. Al presionar el botón "Crear contrato de alquiler", se activa el botón "Registrar".

User Story: 14

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Generar contrato

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario, quiero generar un contrato de alquiler para el vehículo que estoy compartiendo.

Criterios de Aceptación:

- Dado que he presionado "Crear contrato de alquiler", cuando elijo "Generar contrato predeterminado", entonces se genera un contrato con condiciones generales. Después de generar el contrato, puedo presionar "Regresar al registro".

User Story: 15

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Subir contrato manual

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario, quiero poder subir un contrato manual en formato PDF para el vehículo que estoy compartiendo.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que he presionado "Crear contrato de alquiler", **cuando** elijo "Subir contrato manual en PDF", **entonces** puedo subir un contrato en formato PDF. Después de subir el contrato, puedo presionar "Regresar al registro".

User Story: 16

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Ver notificaciones

Descripción de la Historia de Usuario: **Como** propietario, **quiero** poder ver las notificaciones de las solicitudes generadas por los arrendatarios.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que hay notificaciones de solicitudes, **cuando** accedo a la sección "Notificaciones", **entonces** veo los datos de las solicitudes en las notificaciones predeterminadas.

User Story: 17

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Gestionar alquileres

Descripción de la Historia de Usuario: **Como** propietario, **quiero** poder gestionar los alquileres de los vehículos que he compartido.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que tengo vehículos compartidos, **cuando** accedo a la sección "Alquiler", **entonces** veo la lista de vehículos compartidos con su estatus, botón para eliminar publicación y detalles de pago. Puedo presionar un vehículo para ver las solicitudes recibidas y los detalles de los arrendatarios.

User Story: 18

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Verificar antecedentes penales

Descripción de la Historia de Usuario: **Como** propietario, **quiero** tener la opción de verificar los antecedentes penales de los arrendatarios antes de aceptar un alquiler.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que tengo solicitudes de alquiler, **cuando** accedo a la solicitud de un arrendatario, **entonces** veo la opción "Verificar Antecedentes Penales". Al presionar el botón, el estado del documento cambia a "Aceptado" o "Rechazado" según la verificación.

User Story: 19

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Aceptar/rechazar alquiler

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario, quiero tener la opción de aceptar o rechazar un alquiler después de revisar los antecedentes penales del arrendatario.

Criterios de Aceptación:

- Dado que he revisado los antecedentes penales, cuando accedo a una solicitud, entonces veo los botones "Aceptar Alquiler" y "Rechazar Alquiler". Al presionar "Aceptar Alquiler", el estado de pago cambia a "Pendiente" o "Pagado" si el arrendatario ya ha pagado.

User Story: 20

Usuario: Propietario

Título de la Historia de Usuario: Afiliar cuenta Banco

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario, quiero tener la opción de afiliar mi cuenta bancaria para una forma de verificación de pago más sencilla.

Criterios de Aceptación:

- Dado que quiero afiliar mi cuenta bancaria, cuando accedo a la sección "Alquiler", entonces veo el botón "Afiliar cuenta Banco con MODO". Al presionar el botón, puedo completar los detalles de la cuenta y la afiliación se realiza correctamente.

User Story: 21

Usuario: Propietario y Arrendatario

Título de la Historia de Usuario: Inicio de sesión

Descripción de la Historia de Usuario: Como Propietario y Arrendatario, quiero tener acceso a la aplicación web directamente desde la sección Login.

Criterios de Aceptación:

- Dado que quiero iniciar sesión con mi cuenta. cuando accedo a la sección "Login" y presiono el enlace de "Arrendatario, entonces accedo al Login de Arrendatario y luego completo mi correo y contraseña, entonces presiono el botón "Iniciar Sesión como Arrendatario" y accedo a mi cuenta sin problemas.
- Dado que quiero iniciar sesión con mi cuenta. cuando accedo a la sección "Login" y presiono el enlace de "Propietario, entonces accedo al Login de Propietario y luego completo mi correo y contraseña, entonces presiono el botón "Iniciar Sesión como Propietario" y accedo a mi cuenta sin problemas.

User Story: 22

Usuario: Propietario y Arrendatario

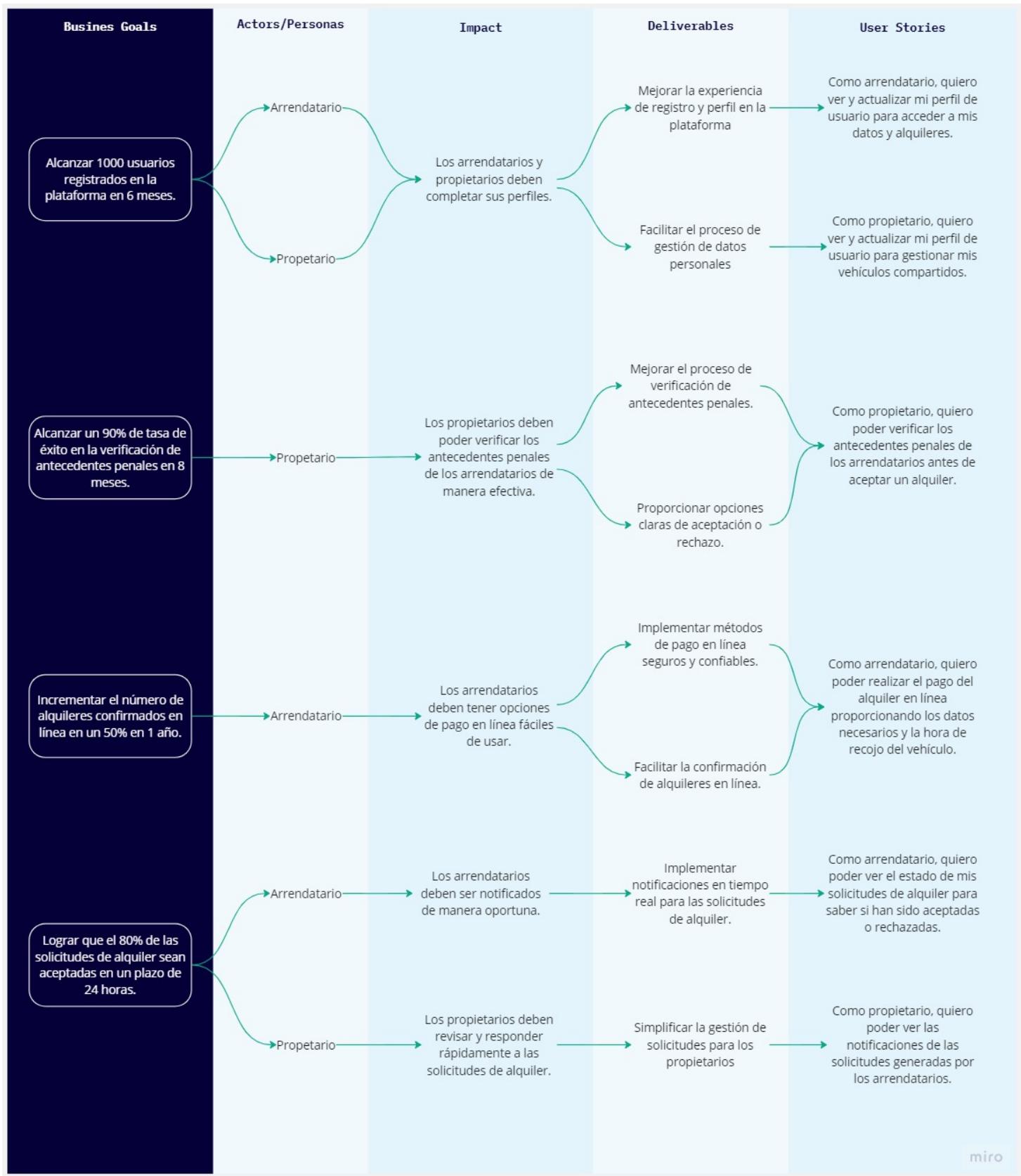
Título de la Historia de Usuario: Registro de cuenta

Descripción de la Historia de Usuario: Como propietario o arrendatario, quiero poder registrarme en la aplicación web directamente desde la sección Registro.

Criterios de Aceptación:

- **Dado** que soy un arrendatario y quiero registrarme con una cuenta nueva. **cuando** accedo a la sección "Registro" desde el botón de "INSCRÍBETE" de Login Arrendatario, **entonces** completo mi correo , contraseña , nombre, apellido, país y teléfono y presiono el botón "Registrarme como Arrendatario", aparecerá una ventana de confirmación **entonces** ya se estará registrado en la aplicación.
- **Dado** que soy un propietario y quiero registrarme con una cuenta nueva. **cuando** accedo a la sección "Registro" desde el botón de "INSCRÍBETE" de Login Propietario, **entonces** completo mi correo , contraseña , nombre, apellido, país y teléfono y presiono el botón "Registrarme como Propietario", aparecerá una ventana de confirmación **entonces** ya se estará registrado en la aplicación.

3.3. Impact Mapping.



3.4. Product Backlog.

Orden	User Story ID	Título de la Historia	Descripción	Story Points (1/2/3/5/8)
1	1	Ver perfil	Como arrendatario, quiero ver mi perfil de usuario en la plataforma para acceder y gestionar mis datos personales y de alquiler.	5
2	2	Subir documentos de Antecedentes Penales	Como arrendatario, quiero tener la opción de subir documentos de antecedentes penales para validar mis datos en la plataforma de alquiler de vehículos.	8
3	3	Buscar vehículo	Como arrendatario, quiero tener la opción de buscar vehículos disponibles para alquilar en la plataforma.	5
4	4	Ver contrato de alquiler	Como arrendatario, quiero tener la opción de ver el contrato de alquiler de un vehículo para decidir si proceder con el alquiler.	5
5	5	Generar firma digital	Como arrendatario, quiero tener la opción de generar una firma digital en el contrato de alquiler para confirmar mi aceptación.	5
6	6	Solicitar Alquiler	Como arrendatario, después de revisar el contrato y generar una firma digital, quiero tener la opción de solicitar el alquiler del vehículo.	5
7	7	Ver estado de solicitudes	Como arrendatario, quiero poder ver el estado de mis solicitudes de alquiler para conocer su aprobación.	5
8	8	Ver historial de alquiler	Como arrendatario, quiero poder ver mi historial de procesos de alquiler realizados en la plataforma.	3
9	9	Realizar pago	Como arrendatario, quiero poder realizar el pago del alquiler de manera efectiva o en línea.	3
10	10	Pago en efectivo	Como arrendatario, quiero poder realizar el pago del alquiler en efectivo y confirmar la hora de recojo del vehículo.	5
11	11	Pago en línea	Como arrendatario, quiero poder realizar el pago del alquiler en línea proporcionando los datos necesarios y la hora de recojo del vehículo.	5
12	12	Ver perfil	Como propietario, quiero ver mi perfil de usuario en la plataforma para acceder y gestionar mis datos personales y de vehículos compartidos.	2
13	13	Registro vehicular	Como propietario, quiero tener la opción de registrar un vehículo para compartirlo en la plataforma.	3
14	14	Generar contrato	Como propietario, quiero generar un contrato de	5

Orden	User Story ID	Título de la Historia	Descripción	Story Points (1/2/3/5/8)
			alquiler para el vehículo que estoy compartiendo.	
15	15	Subir contrato manual	Como propietario, quiero poder subir un contrato manual en formato PDF para el vehículo que estoy compartiendo.	3
16	16	Ver notificaciones	Como propietario, quiero poder ver las notificaciones de las solicitudes generadas por los arrendatarios.	5
17	17	Gestionar alquileres	Como propietario, quiero poder gestionar los alquileres de los vehículos que he compartido.	5
18	18	Verificar antecedentes penales	Como propietario, quiero tener la opción de verificar los antecedentes penales de los arrendatarios antes de aceptar un alquiler.	5
19	19	Aceptar/rechazar alquiler	Como propietario, quiero tener la opción de aceptar o rechazar un alquiler después de revisar los antecedentes penales del arrendatario.	3
20	20	Afiliar cuenta Banco	Como propietario, quiero tener la opción de afiliar mi cuenta bancaria para una forma de verificación de pago más sencilla.	3

CAPITULO IV: PRODUCT DESIGN

4.1. Style Guidelines.

En esta sección, establecemos las pautas de estilo que definirán los principios para crear nuestro producto desde cero. Estas directrices establecerán un estándar para la selección de tipografías, tamaños y paleta de colores necesarios para agilizar la creación del diseño de **Automovile-Unit** desde el inicio del proceso de prototipado. Estas pautas serán un recurso valioso para los miembros del equipo, ya que les brindarán una comprensión clara de cómo implementar los diferentes elementos del diseño en todas las áreas y secciones de la plataforma. Esto resultará en un ahorro significativo de tiempo y una mayor coherencia en la apariencia visual de **Automovile-Unit**.

4.1.1. General Style Guidelines.

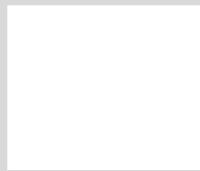
En esta sección, se revelará la selección completa de colores que hemos definido, junto con los íconos, el logo y la tipografía elegida. Estos componentes desempeñan un papel esencial en la creación de los estilos visuales que caracterizarán la apariencia de nuestra plataforma web. Cada matiz y diseño ha sido cuidadosamente seleccionado para transmitir una identidad coherente y única a lo largo de la aplicación, asegurando una experiencia visual atractiva para nuestros usuarios.

Web Style Guidelines

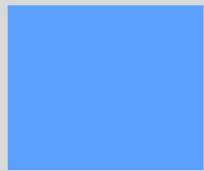
Logos



Colores



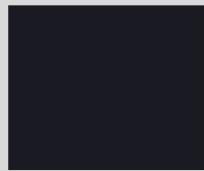
#FFFFFF



#5AA0FC



#390696



#1A1A21

Tipografía

Poppins
Google Fonts

Aa
Heading
≡

Name	Font size
Heading 1	56 px
Heading 2	48 px
Heading 4	32 px
Heading 5	24 px

Aa
Body

Name	Font size
Normal Text Bold	16 px
Normal Text Regular	
Small Text Bold	14 px
Small Text Regular	

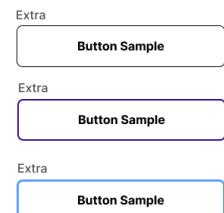
Tarjetas



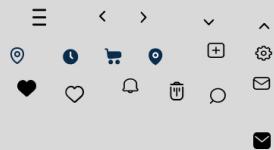
Cards

Card Title
Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit, sed do
eiusmod tempor incididunt ut labore
et dolore magna aliqua.

Botones



Iconografía



[click para verlo en figma](#)

4.1.2. Web Style Guidelines.

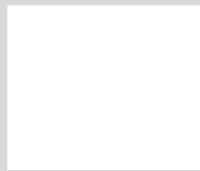
En general, para los Lineamientos de Estilo Web, utilizaremos la fuente seleccionada en las Lineamientos de Estilo Generales: la fuente Poppins. Esta fuente se destaca por su legibilidad y estilo moderno, lo que la hace ideal para proyectos web. Además, se presenta la selección de colores para nuestra landing page y aplicación web, junto con el logotipo característico de nuestro producto, el cual no tendrá muchas variantes. También se muestran los diferentes formatos de botones que utilizaremos, así como la selección del estilo de tarjeta que aplicaremos en algunas secciones de nuestra landing page. Por último, se presenta la selección de íconos que servirán para la navegación.

Web Style Guidelines

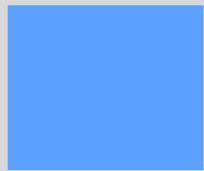
Logos



Colores



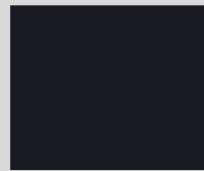
#FFFFFF



#5AA0FC



#390696



#1A1A21

Tipografía

Poppins
Google Fonts

Aa
Heading
≡

Name	Font size
Heading 1	56 px
Heading 2	48 px
Heading 4	32 px
Heading 5	24 px

Aa
Body

Name	Font size
Normal Text Bold	16 px
Normal Text Regular	
Small Text Bold	14 px
Small Text Regular	

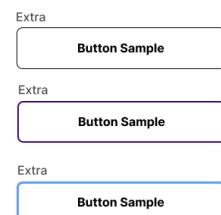
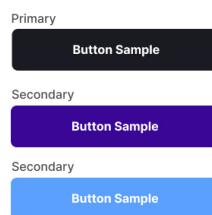
Tarjetas



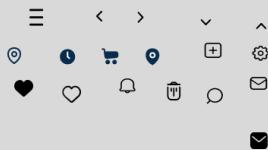
Cards

Card Title
Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetur adipiscing elit, sed do
eiusmod tempor incididunt ut labore
et dolore magna aliqua.

Botones



Iconografía



[click para verlo en figma](#)

4.2. Information Architecture.

El objetivo principal de la arquitectura de la información es crear una estructura lógica y amigable para el usuario que les permita encontrar, comprender y navegar el contenido de manera eficiente

4.2.1. Organization Systems.

Como grupo, hemos llegado a la conclusión de adoptar un formato jerárquico estándar, similar al enfoque organizativo que se encuentra en la mayoría de las páginas. Este enfoque de formato puede ser descrito como:

Landing page

- **Nombre y descripción de la startup:** En esta sección se colocará el nombre, logo y descripción de nuestra startup
- **Acerca de nuestra solución:**
En esta sección se describirá brevemente nuestra solución
- **Beneficios:** Aquí se colocarán los beneficios más llamativos de hacer uso de nuestra web application, ya sea como propietario o arrendatario.
- **Requisitos:** Aquí se colocarán los requisitos que los usuarios deben cumplir para poder rentar o dar en alquiler algún vehículo.
- **Link hacia la web application:**
Nuestra landing page tiene como objetivo que el usuario visite nuestra web application y para eso usaremos un botón call to action con el enlace a la web application.
- **Contacto:**
Se presenta en la sección footer de la landing page y contendrá una dirección y algunas redes sociales.

contenido

4.2.2. Labeling Systems.

Los "Labeling Systems" (Sistemas de Etiquetado) son un conjunto de prácticas y estrategias utilizadas para asignar nombres, etiquetas o títulos descriptivos a elementos y secciones dentro de una interfaz digital, como un sitio web, una aplicación móvil o una plataforma en línea.

Landing page

Resulta vital que las etiquetas presentes en la landing page no difieran de las que se describen en la estructura que previamente hemos mencionado. Este enfoque se deriva de la facilidad de navegación que nuestra landing page ofrece, gracias a su diseño de simple. Además, no se tiene la intención de incorporar múltiples opciones que requerirían, por ejemplo, un motor de búsqueda.

4.2.3. SEO Tags and Meta Tags

Las "SEO tags" y "meta tags" son elementos HTML utilizados en el código de una página web para proporcionar información adicional sobre el contenido de la página a los motores de búsqueda y a los usuarios.

Landing page

SEO Tags:

- Title Tag:

```
<title>Automovil-Unit</title>
```

- Meta Description Tag:

```
<meta name="description" content="Explora la comodidad y la libertad de alquilar vehículos con Automovil-Unit. Ofrecemos
```

Meta Tags:

- Charset Meta Tag:

```
<meta charset="UTF-8">
```

- Viewport Meta Tag:

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
```

- Author Meta Tag:

```
<meta name="author" content="Speed-Drivingun">
```

- Keywords Meta Tag (opcional):

```
<meta name="keywords" content="Alquiler de autos en Lima,  
Rentar vehículos,  
Arriendo de coches,  
Autos de alquiler,  
Alquiler de carros,  
Vehículos en alquiler,  
Rent a car Lima">
```

4.2.4. Searching Systems.

Estos sistemas están diseñados para ayudar a los usuarios a encontrar rápidamente datos, productos, servicios o cualquier tipo de contenido que satisfaga sus necesidades y consultas.

Landing page

No aplicamos sistemas de búsqueda ya que no le consideramos conveniente, ya que la landing page no cuenta con servicios complejos ni tampoco una gran cantidad de información como para implementar algún sistema de búsqueda.

4.2.5. Navigation Systems.

Los "Navigation Systems" (Sistemas de Navegación) se refieren a las estrategias y elementos utilizados en un diseño web o interfaz para guiar a los usuarios a través de la estructura y el contenido de un sitio web, aplicación u otra plataforma digital. Estos sistemas están diseñados para hacer que la navegación sea más intuitiva, eficiente y agradable para los usuarios, permitiéndoles encontrar la información que buscan y moverse entre diferentes secciones con facilidad.

Landing page

1. Barra de Menú Superior:

En la parte superior de la página, encontrarás una barra de menú que te permite navegar directamente a las diferentes secciones clave. Los enlaces en el menú te llevarán a "**Inicio**", "**Acerca de**", "**Beneficios**", "**Requisitos**", "**Preguntas Frecuentes**" y "**Contacto**".

2. Navegación a través de Botones:

En la sección de "Inicio", un botón "Regístrate" te llevará directamente a la web application. Esto garantiza una navegación rápida hacia la acción principal que deseamos que los usuarios tomen.

3. Footer - Navegación Rápida:

En la parte inferior de la página, el footer incluye una sección de navegación rápida. Aquí encontrarás botones que te llevarán a las secciones clave, como "**Inicio**", "**Acerca de**", "**Beneficios**", "**Requisitos**", "**Preguntas Frecuentes**" y "**Contacto**".

4. Scroll Suave:

Implementa un scroll suave para que, al hacer clic en un enlace del menú o un botón en el footer, los usuarios sean llevados suavemente a la sección correspondiente en lugar de un salto abrupto.

5. Navegación a Través de Carrusel:

En la sección de "Beneficios", usa un carrusel para resaltar diferentes ventajas y para que los usuarios puedan explorar cada beneficio de manera ordenada.

6. Dropdown para Requisitos:

En la sección de "Requisitos", utiliza una imagen que los usuarios puedan arrastrar hacia abajo para revelar los requisitos necesarios. Este enfoque de navegación creativa añade interacción a la página.

contenido

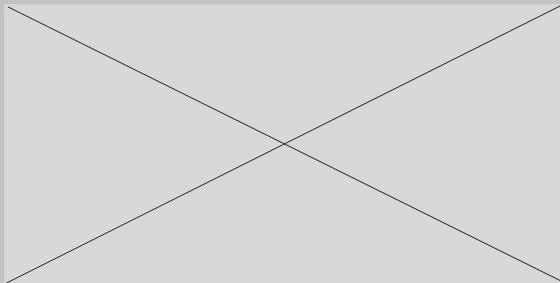
4.3. Landing Page UI Design.

4.3.1. Landing Page Wireframe.

Landing page para Desktop Web Browser



Lorem ipsum dolor sit amet consectetur.



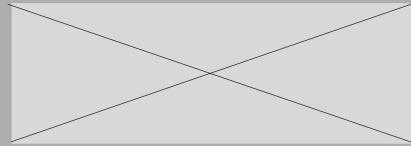
Lörem ipsum studsmattesjuka cosplay. Laktig vägg-tv plasåska. Didektiga ang, netinera. Inaskad antilig gygon och podda. Plalogi nydest biorar.

Nosotros

Acerca de

¿Qué es AutomovilUnit?

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur. Nunc sit natoque pellentesque id pulvinar faucibus neque. Facilisi tortor in faucibus nulla eget senectus sagittis. Aliquam donec nullam turpis diam maecenas. A tristique porta sed venenatis faucibus. Aenean est suspendisse molestie elementum dolor arcu luctus ut.



Beneficios



Para propietarios:

Etiam ipsum dolor sit amet consectetur. Augue et integer in eros ut turpis. Nibh feugiat faucibus imperdiet.

Etiam ipsum dolor sit amet consectetur. Augue et integer in eros ut turpis. Nibh feugiat faucibus imperdiet.

Etiam ipsum dolor sit amet consectetur. Augue et integer in eros ut turpis. Nibh feugiat faucibus imperdiet.

Para Arrendatarios:

Beneficio
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur. Augue et integer in eros ut turpis. Nibh feugiat faucibus imperdiet.

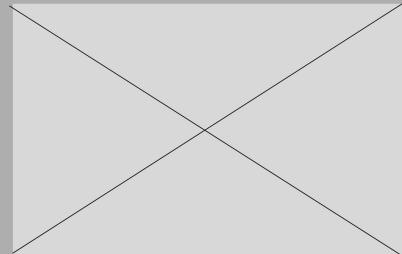
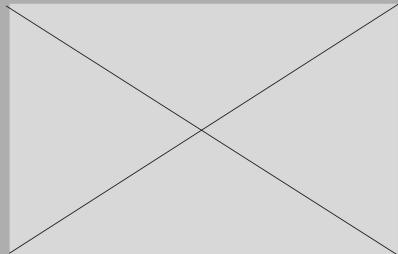
Beneficio
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur. Augue et integer in eros ut turpis. Nibh feugiat faucibus imperdiet.

Beneficio
Lorem ipsum dolor sit amet consectetur. Augue et integer in eros ut turpis. Nibh feugiat faucibus imperdiet.

Requisitos

Para Arrendadores:

Para Propietarios



Preguntas Frecuentes

Pregunta 1

Respuesta

Pregunta 2

Respuesta

Pregunta 3

Respuesta

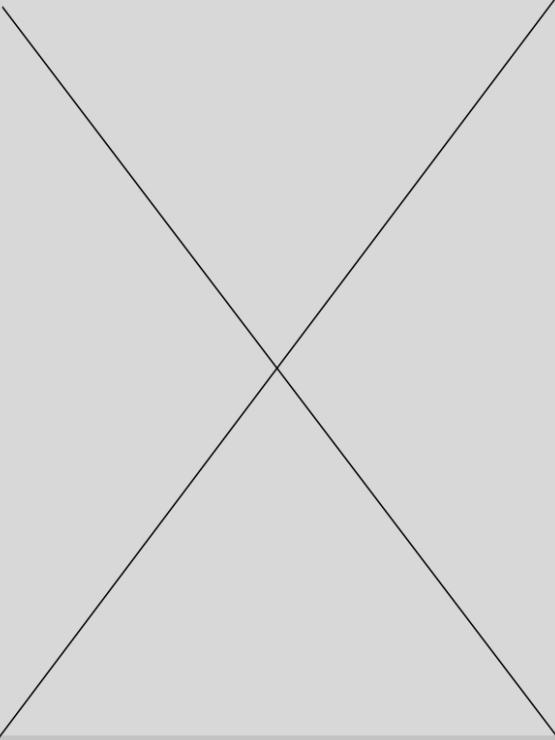


Landing page para Mobile Web Browser



**Lorem ipsum
dolor sit
amet
consectetur.**

Nosotros



Lörem ipsum studsmattesjuka
cosplay. Laktig vägg-tv
plasåska. Didektiga ang,
netinera. Inaskad antilig gygon
och podda. Plalogi nydest biorar.

Acerca de



LOREM IPSUM

DOLOR SIT AMET

CONSECTETUR.

NUNC SIT

NATOQUE PELLentesque

ID pulvinar faucibus neque.

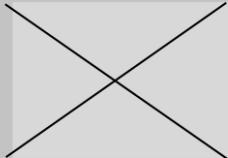
Facilisi tortor in faucibus nulla eget senectus sagittis.

Aliquam donec nullam turpis diam maecenas.

A tristique porta sed venenatis faucibus.

Aenean est suspendisse molestie elementum dolor arcu luctus ut.

Beneficios



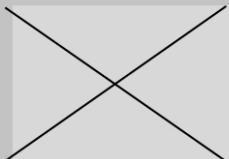
Para propietarios



Beneficio

**LOREM IPSUM DOLOR SIT
AMET CONSECTETUR.**

**Augue et integer in
eros ut turpis.**



Para Arrendatarios:



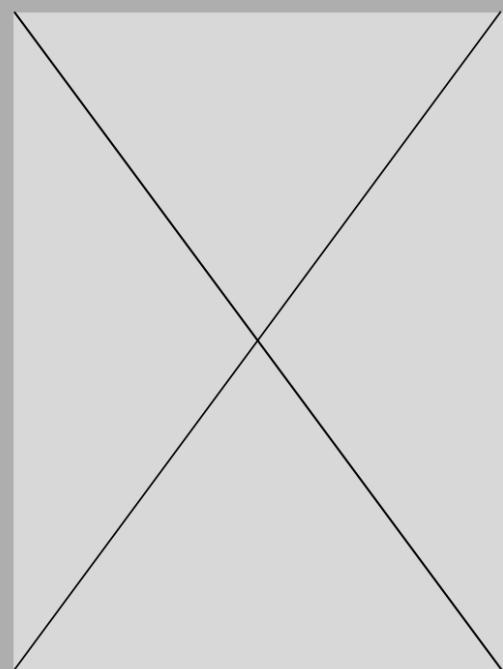
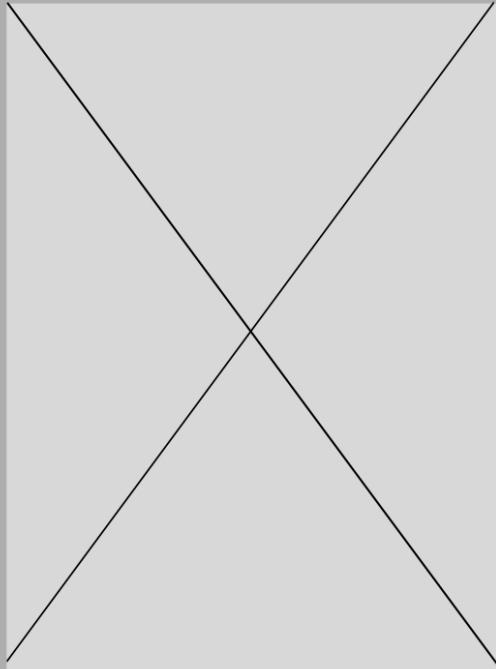
Beneficio

Lorem ipsum dolor sit
amet consectetur.
Augue et integer in
eros ut turpis.

Requisitos

Arrendadores

Propietarios



∨

∨

Preguntas Frecuentes

Pregunta 1

∧

Respuesta

Pregunta 2

∧

Respuesta

Pregunta 3

∧

Respuesta



Listas

- | | |
|-----------|----------------------|
| Inicio | Beneficios |
| Nosotros | Requisitos |
| Acerca de | Preguntas frecuentes |

Contacto

Av. la Marina 2810, San
Miguel 15087
 AutomovilUnit

4.3.2. Landing Page Mock-up.

Landing page para Desktop Web Browser



**Comparte tu auto y gana, o alquila
y vive la experiencia. Únete hoy a
Automovile-Unit.**

Registrarme



Nosotros



Somos Speed-Driving un startup integrado por estudiantes del quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas

Nuestra misión es revolucionar la movilidad en el Perú al proporcionar una plataforma segura y eficiente que permita a las personas compartir vehículos de manera confiable y conveniente.

Acerca de

¿Qué es AutomovilUnit?

Automovile-Unit revoluciona el alquiler de vehículos al actuar como intermediario entre propietarios y arrendatarios. Esta plataforma aprovecha la economía colaborativa, permitiendo a propietarios generar ingresos extra al alquilar sus vehículos subutilizados, mientras ofrece a los arrendatarios un acceso sencillo a una variedad de automóviles.



Beneficios





Para Propietarios

Comunidad de Confianza

Automobile-Unit establece un ambiente seguro para propietarios y arrendatarios.

Controla tus Condiciones

En Automobile-Unit, eres el jefe. Tú decides las tarifas de alquiler, la disponibilidad y las condiciones para tus arrendatarios.

Gana con Tu Vehículo Extra

Convierte tu vehículo en una fuente de ingresos extra al unirte a Automobile-Unit.



Para Arrendatarios



Variedad a tu Elección

Ya sea para un viaje de negocios o una aventura en carretera, encontrarás el automóvil que se adapte a tu estilo y preferencia.



Ahorra en tus Aventuras

Alquila un vehículo por el tiempo que necesitas y ahorra dinero en comparación con la propiedad tradicional.



Experiencia sin Preocupaciones

Di adiós a los costos de mantenimiento, seguros y trámites que vienen con la propiedad de un automóvil.

Requisitos

Para Arrendatarios



Para Propietarios



Preguntas Frecuentes

¿Qué medidas de seguridad existen para proteger mis transacciones y datos personales?

La seguridad es nuestra prioridad. Utilizamos medidas de cifrado avanzadas para proteger tus datos y las transacciones. Además, contamos con sistemas de verificación de identidad para garantizar la confianza en nuestra comunidad.

¿Cómo puedo registrarme como arrendador en Automobile-Unit?

Registrarse como arrendador es fácil. Simplemente visita nuestro sitio web, crea una cuenta y sigue las instrucciones para listar tu vehículo. Completa la información requerida, establece tus tarifas y condiciones, y estarás listo para empezar a alquilar!

¿Cómo se establecen las tarifas de alquiler?

Tú, como arrendador, tienes el control total sobre las tarifas de alquiler. Puedes establecer precios competitivos basados en el modelo de tu vehículo, su estado y otros factores. Te sugerimos investigar tarifas similares en tu área para tomar una decisión informada.



Listas

Contacto

Landing page para Mobile Web Browser



**Comparte tu auto y
gana, o alquila y vive
la experiencia. Únete
hoy a Automovile-
Unit.**



Registrarme



Nosotros

Somos Speed-Driving un startup integrado por estudiantes del quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas

Nuestra misión es revolucionar la movilidad en el Perú al proporcionar una plataforma segura y eficiente que permita a las personas compartir vehículos de manera confiable y conveniente.

Acerca de

¿Qué es AutomovilUnit?

Automobile-Unit revoluciona el alquiler de vehículos al actuar como intermediario

vehículos de ocio como intermediario entre propietarios y arrendatarios. Esta plataforma aprovecha la economía colaborativa, permitiendo a propietarios generar ingresos extra al alquilar sus vehículos subutilizados, mientras ofrece a los arrendatarios un acceso sencillo a una variedad de automóviles.



Beneficios



Para propietarios



Comunidad de Confianza



Automobile-Unit establece un ambiente seguro para propietarios y arrendatarios.



Para Arrendatarios:





Ahorra en tus Aventuras

Alquila un vehículo por el tiempo que necesitas y ahorra dinero en comparación con la propiedad tradicional.

Requisitos

Arrendadores

Propietarios





Preguntas Frecuentes

¿Qué medidas de seguridad existen para proteger mis transacciones y datos personales? ^

La seguridad es nuestra prioridad. Utilizamos medidas de cifrado avanzadas para proteger tus datos y las transacciones. Además, contamos con sistemas de verificación de identidad para garantizar la confianza en nuestra comunidad.

¿Cómo puedo registrarme como arrendador en Automobile-Unit? ^

Registrarse como arrendador es fácil. Simplemente visita nuestro sitio web, crea una cuenta y sigue las instrucciones para listar tu vehículo. Completa la información requerida, establece tus tarifas y condiciones, ¡y estarás listo para empezar a alquilar!

¿Cómo se establecen las tarifas de alquiler? ^

Tú, como arrendador, tienes el control total sobre las tarifas de alquiler. Puedes establecer precios competitivos basados en el modelo de tu vehículo, su estado y otros factores. Te sugerimos investigar tarifas similares en tu área.

que se presentan en la web, para que el usuario pueda tomar una decisión informada.

para tomar una decisión informada.



Listas

- Inicio
- Nosotros
- Acerca de
- Beneficios
- Requisitos
- Preguntas frecuentes

Contacto

- Av. la Marina 2810, San Miguel 15087
- Automovil-Unit

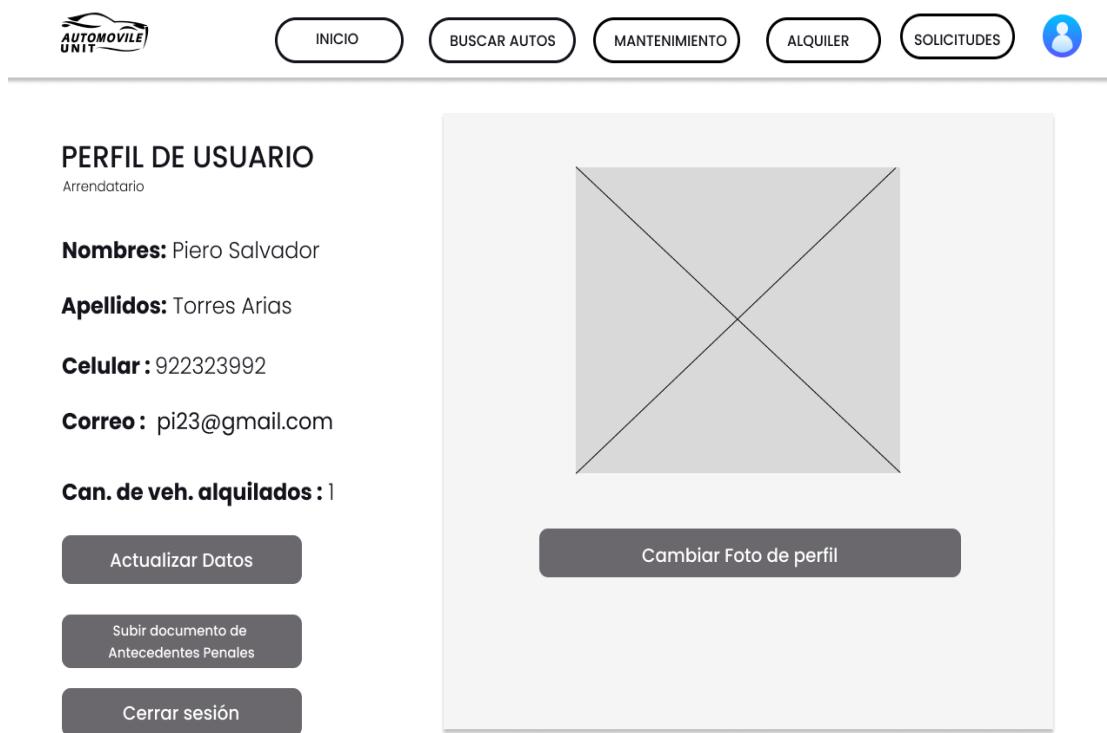
4.4. Web Applications UX/UI Design.

4.4.1. Web Applications Wireframes.

NOTA: El usuario puede decidir el tipo de registro, ya sea Arrendatario o Propietario:

ARRENDATARIO (Persona que va a alquilar un auto):

PERFIL DE USUARIO: Aquí el usuario podrá ver sus datos como Nombre , Apellido, Celular, Correo y Cantidad de vehículos Alquilados . El usuario también podrá cambiar su foto de perfil presionando el botón **Cambiar foto de perfil** ,también podrá actualizar sus datos presionando el botón **Actualizar Datos** y también podrá cerrar sesión en la cuenta presionando el botón **Cerrar Sesión**.



The wireframe shows a user profile page with the following components:

- Header:** Includes the Automovil-Unit logo and a navigation bar with buttons for INICIO, BUSCAR AUTOS, MANTENIMIENTO, ALQUILER, SOLICITUDES, and a user icon.
- Section 1 (Left):** Titled "PERFIL DE USUARIO" and "Arrendatario". It displays the following information:
 - Nombres:** Piero Salvador
 - Apellidos:** Torres Arias
 - Celular:** 922323992
 - Correo:** pi23@gmail.com
 - Can. de veh. alquilados:** 1
- Section 2 (Right):** A placeholder for a profile picture with a large "X" over it, labeled "Cambiar Foto de perfil".
- Buttons:** "Actualizar Datos", "Subir documento de Antecedentes Penales", and "Cerrar sesión".



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres

Piero Salvador

Apellidos

Torres Arias

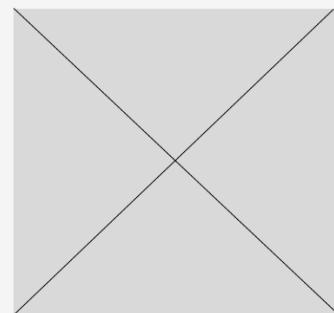
Celular

922323992

Correo

pi23@gmail.com

Actualizar



Cambiar Foto de perfil



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Sa**Apellidos:** Torres A**Celular:** 92232399**Correo:** pi23@gm**Can. de veh. alqui**

Actualizar Datos

Subir documento de
Antecedentes Penales

Cerrar sesión

Carga una foto de perfil

Select Files to Upload

or Drag and Drop, Copy and Paste Files



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

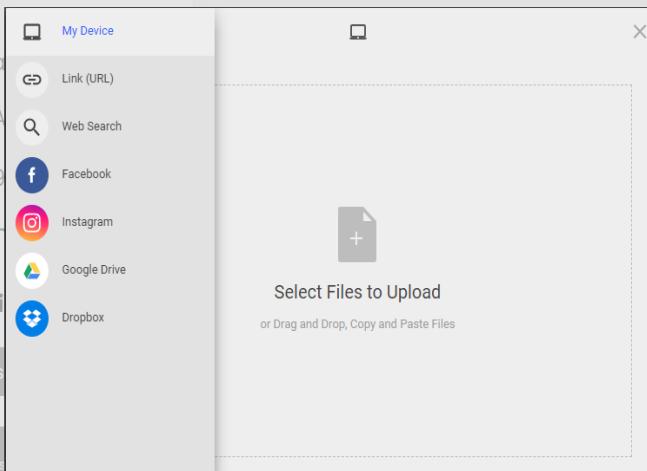
SOLICITUDES



Carga una foto de perfil

PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Sa**Apellidos:** Torres A**Celular:** 92232399**Correo:** pi23@gm**Can. de veh. alqui****Actualizar Datos****Subir documento de
Antecedentes Penales****Cerrar sesión**

INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

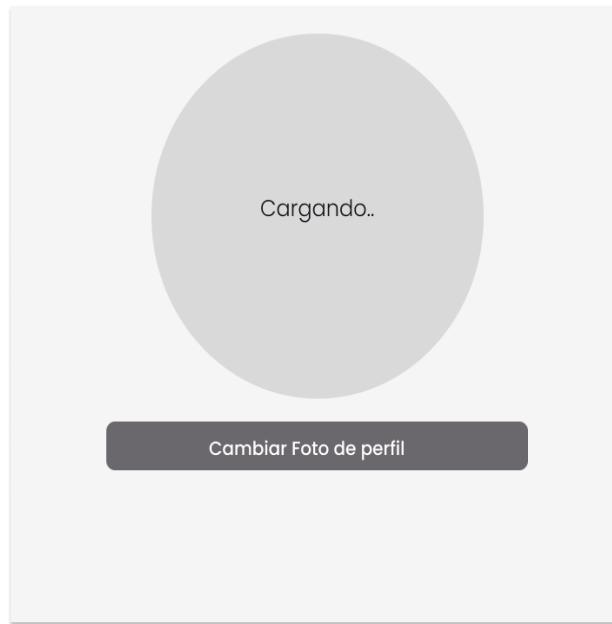
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1**Actualizar Datos****Subir documento de
Antecedentes Penales****Cerrar sesión**

El botón mas importante en esta sección es el botón de **Subir documentos de Antecedente Penales**. Al presionar este botón podra subir desde su ordenador los documentos necesarios para validar sus datos. Luego se subirlo el boton cambiará a **Actualizar documentos de Antecedente Penales**.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

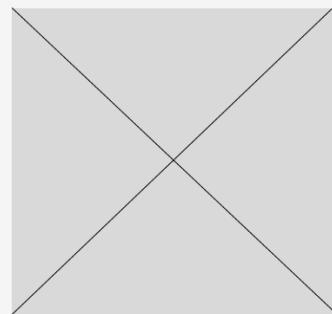
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1[Actualizar Datos](#)[Cambiar Foto de perfil](#)[Subir documento de
Antecedentes Penales](#)[Cerrar sesión](#)

INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

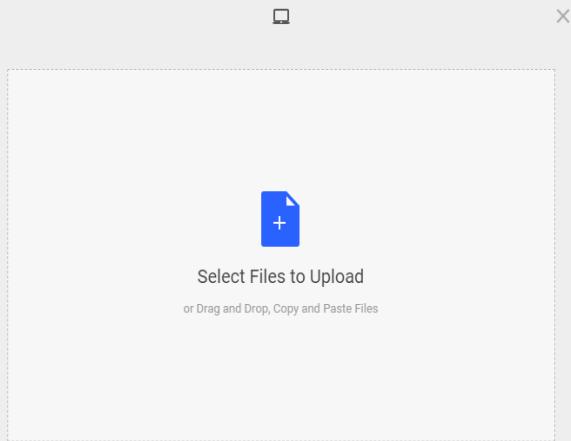
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero So**Apellidos:** Torres A**Celular:** 92232399**Correo:** pi23@gm**Can. de veh. alqui**[Actualizar Datos](#)[Subir documento de
Antecedentes Penales](#)[Cerrar sesión](#)



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

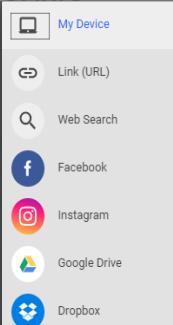
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero**Apellidos:** Torres**Celular:** 922323**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1[Actualizar Datos](#)[Subir documento de
Antecedentes Penales](#)[Cerrar sesión](#)

Select Files to Upload

or Drag and Drop, Copy and Paste Files



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

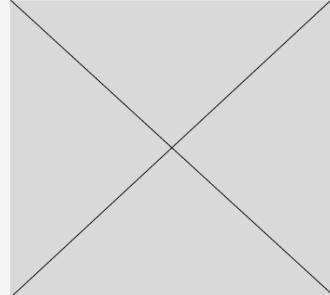
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1[Actualizar Datos](#)[Actualizar documento de
Antecedentes Penales](#)[Cerrar sesión](#)[Cambiar Foto de perfil](#)

LOGIN: Aquí el usuario deberá iniciar sesión presionando el botón **Acceder**, si no está registrado, deberá presionar el botón **Inscríbete**.



ACCESO

ARRENDATARIO PROPIETARIO

Bienvenido a Automobile Unit

Correo electrónico

Contraseña

ACCESO

¿Haz olvidado tu contraseña?
¿No tienes una cuenta? [INSCRÍBETE](#)

REGISTRO: Aquí el usuario que no se haya registrado debe ingresar sus datos para poder registrarse y presionar el botón **Registrarse como arrendatario.**



ACCESO

ARRENDATARIO PROPIETARIO

REGÍSTRESE

Correo electrónico

Contraseña

Nombres

Apellidos

Número de teléfono

País

REGISTRARSE COMO ARRENDATARIO

¿Ya tienes una cuenta? [ACCESO](#)
¿No es un conductor? [Regístrate como Propietario](#)

INICIO: Aquí el usuario encontrara toda las opciones posibles de la plataforma , además encontrara posibles herramientas adicionales que le puedan servir. Dentro de esta ventana estará la opción de **Buscar coche** que llevara a otra ventana destinada a la búsqueda de autos para alquilar. Las opciones disponibles son **Buscar Auto , Mantenimiento , Alquilar.**



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER



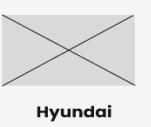
Alquila autos cercanos facilmente

Ubicación
Peru,Lima-Surco

BUSCAR UN COCHE

El auto perfecto para tí esta mas cerca que nunca

Marcas de autos disponibles



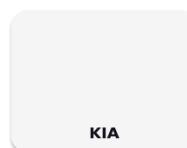
Hyundai



Nissan



Toyota



KIA



BUSCAR AUTOS: Aquí el usuario podrá filtrar según sus deseos que tipo de auto desea alquilar. Los datos a ingresar son ubicación, precio , tiempo de alquiler, marca, modelo, clase y transmisión. El usuario deberá presionar el botón **Buscar** para iniciar con la búsqueda, inmediatamente aparecerá el resultado de la búsqueda como datos del vehículo , datos del propietario del vehículo y el estatus del anuncio (Disponible o No Disponible). Dentro de la búsqueda estará el botón de **Ver contrato de alquiler**.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



BUSCA UN AUTO

Ubicación

Peru,Lima-Surco

BUSCAR

Precio

S/800 x mes

Tiempo de alquiler

1 mes

Marca

TOYOTA

Modelo

PRIUS

Clase

ECONÓMICA

Transmisión

AUTOMÁTICA

VER CONTRATO DE ALQUILER

DISPONIBLE

Prestaciones

Velocidad max.	170 km/h
Consumo	9.7 l/100 km

Dimensiones

Largo/Ancho/Alto	5.325 / 1.855 / 1.815 mm
Peso	2.110 kg

Propietario

Nombre	Erick Hernan
Apellido	Ruiz Torres
Teléfono	9902229191
Correo	ericks130@gmail.com

Costo de alquiler

Costo por mes.	S/800
----------------	-------

EL usuario debe verificar el contrato de Alquiler que el propietario del vehículo ha publicado. Luego de verificarlo , si desea proceder con el alquiler deberá generar una firma digital presionando el botón **Generar firma digital** y luego presionar el botón

Solicitar Alquiler para que se envie una solicitud al propietario del vehículo con propósito de alquiler.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

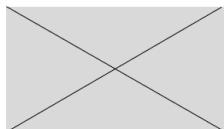
SOLICITUDES



CONTRATO DE USO

Reciba un contrato de arrendamiento digital de su arrendador, este contrato le sera enviado como invitación por correo electrónico y por este medio para que pueda ver y firmar su contrato de arrendamiento.

Vehículo a alquilar



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 9928282828

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres , yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is attracive on the t heory of ethics, very popular
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to u se Lorem Ipsum generators on the internet tend to repeat predefined chunks as necessary, making this the first true generator on the internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

Declaro bajo juramento que yo Piero Torres Arias , acepto los requisitos mencionados anteriormente.

Generar firma digital



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

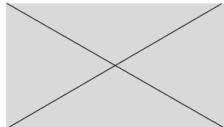
SOLICITUDES



CONTRATO DE USO

Reciba un contrato de arrendamiento digital de su arrendador, este contrato le sera enviado como invitación por correo electrónico y por este medio para que pueda ver y firmar su contrato de arrendamiento.

Vehículo a alquilar



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 9928282828

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres , yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is attracive on the t heory of ethics, very popular
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to u se Lorem Ipsum generators on the internet tend to repeat predefined chunks as necessary, making this the first true generator on the internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

Declaro bajo juramento que yo Piero Torres Arias , acepto los requisitos mencionados anteriormente.

Generar firma digital

Piero Torres Arias

ID: 34343434343434

Agosto 30 del 2023 / 19:00

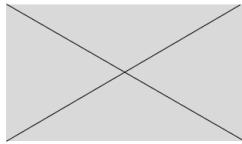
SOLICITAR ALQUILER



CONTRATO DE USO

Reciba un contrato de arrendamiento digital de su arrendador, este contrato le sera enviado como invitación por correo electrónico y por este medio para que pueda ver y firmar su contrato de arrendamiento.

Vehículo a alquilar



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 9928282828

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres, yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is a treatise on the theory of ethics, very popular during the Renaissance. It was a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

Se ha enviado una solicitud de alquiler al propietario del vehículo

MANTENIMIENTO: Aquí el usuario podra enviar un mensaje directamente al correo electrónico del propietario del vehículo para informarle sobre cualquier problema o sugerencia. Para esto primero tendra que buscar al titular y presiona el botón de **Buscar**, tambien se puede agregar fotos presionando el botón **Agregar fotos** luego se debe ingresar los datos requeridos y presionar el botón **Enviar**.



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuano le sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Tipo de problema

Título

Descripción

AGREGAR FOTOS

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para el arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuando sea necesario.

Vea la respuesta del propietario en su correo electrónico

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Select Files to Upload
or Drag and Drop, Copy and Paste Files

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para el arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuando sea necesario.

Vea la respuesta del propietario en su correo electrónico

- My Device
- Link (URL)
- Web Search
- Facebook
- Instagram
- Google Drive
- Dropbox

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Select Files to Upload
or Drag and Drop, Copy and Paste Files

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuano le sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Tipo de problema

Abolladura en la parte delantera del auto

Título

Resolver abolladura

Descripción

Yo como arrendatario , le hago saber que hay una pequeña abolladura en el auto que deseas que sea resuelta

FOTOS SUBIDAS

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuano le sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Su mensaje ha sido
enviado
correctamente

SOLICITUDES: Aquí el usuario podra ver si la solicitud de alquiler esta en espero o si han sido aceptadas o rechazadas por el propietario del [vehículo](#). Si la solicitud ha sido aceptada puedes presionar el botón de **Pagar**.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



SOLICITUDES

Solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius



Estatus: EN ESPERA



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



SOLICITUDES

Solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius



Estatus: ACEPTADO

PAGAR

ALQUILER: Aquí el usuario podrá ver toda la información de los procesos de alquiler que se hayan realizado. Dentro se podrá ver cada vehículo que se haya solicitado y si fue aceptada podrá presionar el botón de **Pagar**. También se puede agregar otro vehículo presionando el botón **Agregar otro vehículo**.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

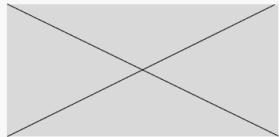
ALQUILER

SOLICITUDES



ALQUILER

Autos alquilados actualmente



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 922292929

Fecha de inicio de contrato: 31 /08/ 2023

Fecha de fin de contrato:01/09/2023

Solicitud aceptada

PAGAR

Alquilar un nuevo auto



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

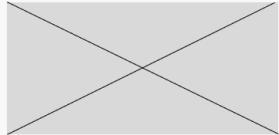
ALQUILER

SOLICITUDES



ALQUILER

Autos alquilados actualmente



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 922292929

Fecha de inicio de contrato: 31 /08/ 2023

Fecha de fin de contrato:01/09/2023

ALQUILADO

Alquilar un nuevo auto



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



ALQUILER

Autos alquilados actualmente

Alquilar un nuevo auto

Luego de presionar el botón **Pagar** se abrirá otra ventana para relajarse el pago dentro de esta ventana, se encontrara 2 opciones de pago : EFECTIVO y ONLINE. Dentro de esta ventana también estará disponible los datos de precio de alquiler , tiempo de alquiler , fecha de inicio de contrato del alquiler , fecha de fin del contrato de alquiler y lugar de recojo del vehículo.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

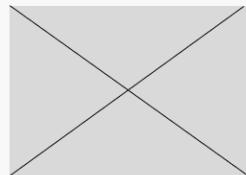
Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempo de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomás Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

¿Cómo desea pagar?

EFFECTIVO

ONLINE

Al presionar el botón **Pago Efectivo** se abrirá otra ventana en la cual se deberá especificar la hora de recojo del vehículo y luego presionar el botón **Confirmar hora de alquiler**. Luego aparecerá una ventana de Confirmación de Pago.



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

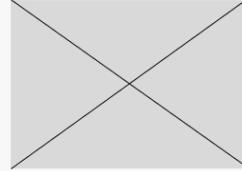
Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempo de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo del vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

El dia del inicio del contrato deberá ir a recojer el vehículo
y además deberá efectuar el pago de manera personal

Indicar hora de recojo del vehículo

9:00 am

CONFIRMAR HORA DE ALQUILER



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

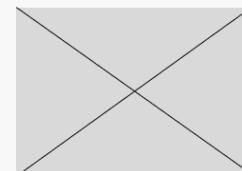
Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempo de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo del vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

Acuda en la fecha y hora
establecidas al punto de encuentro

El proceso de alquiler ha iniciado



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes
Tiempo de Alquiler: 1 mes
Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023
Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023
Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano

Monto a Pagar: S/ 800**Completa tus datos**

AUTOMOVILE UNIT

Número de tarjeta _____

MM/AA _____ CVV _____

Nombres _____ Apellidos _____

EMAIL _____

PAGAR S/ 800.00

_____ X _____ X _____ X

Indicar hora de recojo del vehículo

9:00 am



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

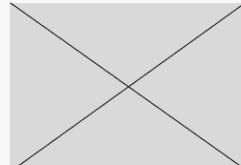
ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes
Tiempo de Alquiler: 1 mes
Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023
Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023
Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano

Monto a Pagar: S/ 800

El pago ha sido procesado
correctamente.

Deberá recojar el vehículo alquilado
la fecha y día pactado.

PROPIETARIO (Persona que comparte su auto para alquiler):

PERFIL DE USUARIO: Aquí el usuario podrá ver sus datos como Nombre , Apellido, Celular, Correo y Cantidad de vehículos Compartidos . El usuario también podrá cambiar su foto de perfil presionando el botón **Cambiar foto de perfil** ,también podrá actualizar sus datos presionando el botón **Actualizar Datos** y también podrá cerrar sesión en la cuenta presionando el botón **Cerrar Sesión**.



PERFIL DE USUARIO

Propietario

Nombres: Erick Hernan

Apellidos: Ruiz Torres

Celular: 9224433992

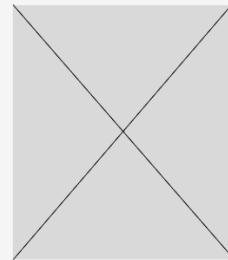
Correo: erick@gmail.co

Can. de veh. compartidos: 1

[Actualizar Datos](#)

[Cambiar Foto de perfil](#)

[Cerrar sesión](#)



[INICIO](#)

[REGISTRO VEHICULAR](#)

[NOTIFICACIONES](#)

[ALQUILER](#)



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres

Piero Salvador

Apellidos

Torres Arias

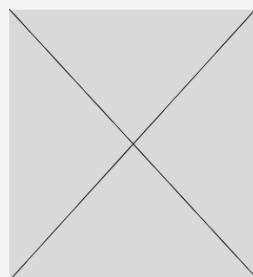
Celular

922323992

Correo

pi23@gmail.com

[Actualizar](#)



[Cambiar Foto de perfil](#)



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvi**Apellidos:** Torres Arrieta**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmai...**Can. de veh. alquill...****Actualizar Datos****Cerrar sesión**

Carga una foto de perfil



Select Files to Upload

or Drag and Drop, Copy and Paste Files

PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvi**Apellidos:** Torres Arrieta**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmai...**Can. de veh. alquill...****Actualizar Datos****Cerrar sesión**

Carga una foto de perfil



My Device



Link (URL)



Web Search



Facebook



Instagram



Google Drive



Dropbox



Select Files to Upload

or Drag and Drop, Copy and Paste Files



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

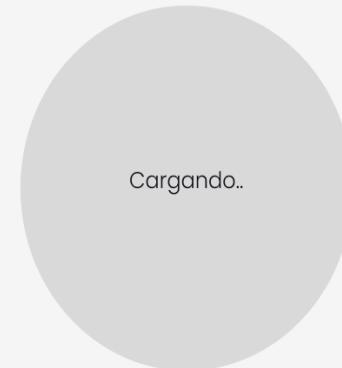
NOTIFICACIONES

ALQUILER



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

**Nombres:** Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1**Cambiar Foto de perfil****Actualizar Datos****Cerrar sesión**

LOGIN: Aquí el usuario deberá iniciar sesión presionando el botón **Acceder**, si no está registrado, deberá presionar el botón **Inscríbete**.

**ACCESO**

ARRENDATARIO

PROPIETARIO

Bienvenido a Automobile Unit

Correo electrónico

Contraseña

ACCEDER

¿Has olvidado tu contraseña?

¿No tienes una cuenta? **INSCRÍBETE**

REGISTRO: Aquí el usuario que no se haya registrado debe ingresar sus datos para poder registrarse y presionar el botón **Registrarse como arrendatario**.

[ACCESO](#)

ARRENDATARIO PROPIETARIO

REGÍSTRESE

Correo electrónico

Contraseña

Nombres

Apellidos

Número de teléfono

País

REGISTRARSE COMO PROPIETARIO

¿Ya tienes una cuenta? [ACCESO](#)
¿No es un propietario? [Regístrate como Conductor](#)

INICIO: Aqui el usuario encontrara toda las opciones posibles de la plataforma , ademas encontrara posibles herramientas adicionales que le puedan servir como por ejemplo visualizacion de notificaciones recientes. Dentro de esta ventana estara la opcion de **Compartir tu auto** que llevara a otra ventana destinada a la busqueda de autos para alquilar. Las opciones disponibles son *Registro vehicular , Notificaciones , Alquiler.

AUTOMOVILE
UNIT

INICIO **REGISTRO VEHICULAR** **NOTIFICACIONES** **ALQUILER**

Convierte tu auto en dinero extra

Ubicación
Peru,Lima-Surco

COMPARTE TU AUTO

Notificaciones

Piero Torres Arias envio una solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

Jorge Paredes Cano envio una solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

REGISTRO DE VEHÍCULO : Aqui el usuario podra registrar el vehículo que desea compartir.Los datos a ingresar son marca, modelo , velocidad máxima , consumo ,largo,ancho,alto, peso,clase, transmision, tiempo de alquiler , costo de alquiler al mes y

lugar de recojo del vehículo. El usuario deberá presionar el botón **Crear contrato de alquiler** para poder activar el botón de **Registrar**.

REGISTRO DE VEHÍCULO

Marca: Toyota | Modelo: Prius

Prestaciones

Velocidad max.: 170 km/h | Consumo: 9.7 l/100 km

Dimensiones

Largo/ancho/alto: 5.325 / 1.855 / 1.815 mm | Peso: 2.110 kg

Adicionales

Clase: ECONÓMICA | Transmisión: AUTOMÁTICA

Alquiler

Tiempo de alquiler: 1 mes | Costo de alquiler al mes: 800 soles

Lugar del recojo del vehículo: Av, Tomás Marsano

SUBIR FOTOS +

CREAR CONTRATO DE ALQUILER

REGISTRAR



Imagen centrada

Al presionar el botón **Crear contrato de alquiler** aparecerá otra ventana en la cual el usuario podrá presionar el botón **Generar contrato predeterminado** y **Subir contrato manual en PDF**.

Al presionar **Generar contrato predeterminado** se generará automáticamente un contrato predeterminado con condiciones generales. Luego de generado deberá presionar el botón **Subir contrato**.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



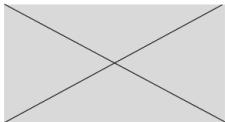
CONTRATO DE ALQUILER

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

Generar contrato predeterminado

Subir contrato manual en PDF

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius

 AUTOMOVILE

INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



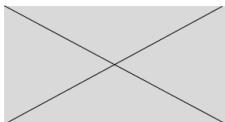
CONTRATO DE ALQUILER

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

Generar contrato predeterminado

[Subir contrato manual en PDF](#)

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Subir contrato

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres , yo como propietario del vehículo en cuestion doy los siguiente reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
 - College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem ipsum comes from sections 1.0.32 and 1.0.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is a treatise on the t heory of ethics, very popular
 - There are many variations of passages of Lorem ipsum available, but the majority have suffered alteratio n in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to u se Lorem ipsum generators on the Internet tend to repeat predefined chunks as necessary, making this the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem ipsum which looks reasonable. The generated Lorem ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



CONTRATO DE ALQUILER

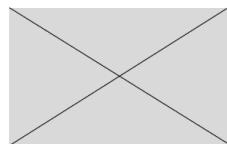
Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Generar contrato predeterminado](#)[Subir contrato manual en PDF](#)

Contrato de Alquiler

Subiendo ...

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Al presionar **Subir contrato manual en PDF** aparecerá una ventana para que pueda subir los documentos en PDF se generará automáticamente un contrato predeterminado con condiciones generales .Luego de generado deberá presionar el botón **Subir contrato**.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



CONTRATO DE ALQUILER

Contrato de Alquiler

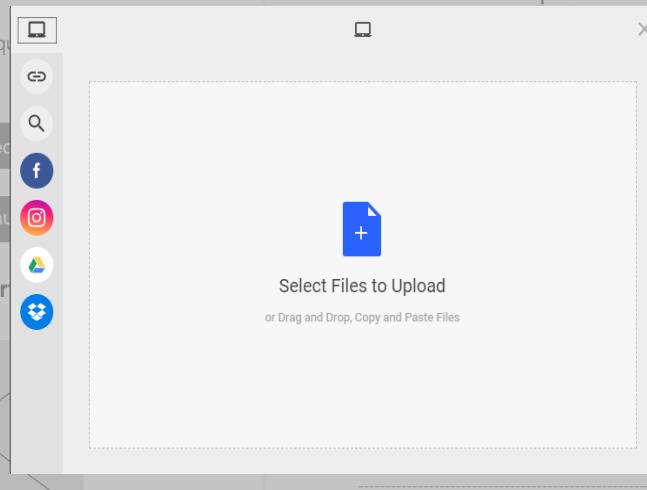
Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Generar contrato predeterminado](#)[Subir contrato manual en PDF](#)

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius





INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



← →

CONTRATO DE ALQUILER

Contrato de Alquiler

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

Generar contrato predeterminado

Subir contrato manual en PDF

Vehículo a compartir

Marca/Modelo: Toyota/Prius

My Device

- Link (URL)
- Web Search
- Facebook
- Instagram
- Google Drive
- Dropbox

Select Files to Upload
or Drag and Drop, Copy and Paste Files



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



← →

CONTRATO DE ALQUILER

Contrato de Alquiler

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

Generar contrato predeterminado

Subir contrato manual en PDF

Vehículo a compartir

Marca/Modelo: Toyota/Prius

Subiendo ...

Luego de seleccionar cualquiera de las 2 opciones aparecerá una ventana , dentro de ella aparecerá un botón de **Regresar al registro** , que sirve como redirecciónamiento para la ventana principal del REGISTO DEL VEHÍCULO.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER

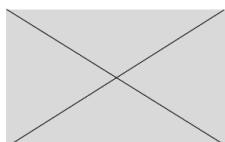


CONTRATO DE ALQUILER

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Modificar contrato](#)

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres, yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is a treatise on the theory of ethics, very popular during the Renaissance.
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to use Lorem Ipsum generators on the Internet, you tend to repeat predefined chunks as necessary, making this the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

[Regresar al registro](#)

NOTIFICACIONES: Aquí el usuario podrá ver las notificaciones de solicitudes que los arrendatarios hayan [generado](#). Al presionar en la notificación predeterminada aparecerá los datos de la solicitud.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



NOTIFICACIONES

Piero Torres Arias envió una solicitud de alquiler del vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

Jorge Paredes Cano envió una solicitud de alquiler del vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

ALQUILER: En esta ventana estarán todos los autos que se hayan compartido, también se podrá ver el estatus del alquiler, botón de eliminar publicación y si ya está como Pagado también podrá ver la hora del recojo del vehículo que el arrendatario ha indicado. , dentro de esta estará disponible también el botón de **Afiliar cuenta Banco con MODO**, con esta opción el usuario podrá tener una cuenta afiliada y la forma de verificación de pago será más sencilla.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER

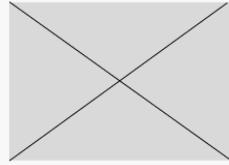


ALQUILER

Ver autos compartidos

Agiliza tus pago afiliando tu cuenta de banco con MODO

Afiliar cuenta Banco con MODO



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Estado: Pendiente[Eliminar publicación](#)

ACCESO

Iniciar sesión para vincular tu cuenta
con MODO

ARRENDATARIO

PROPIETARIO

Bienvenido a Automobile Unit

Correo electrónico

Contraseña

[ACCESO](#)[¿Haz olvidado tu contraseña?](#)[¿No tienes una cuenta? INSCRÍBETE](#)



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

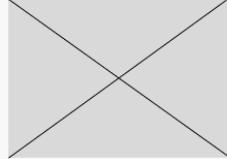
ALQUILER



ALQUILER

Cuenta Afiliada

Ver autos compartidos



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Hora de recojo
del vehículo : 9:00 am**Estado:** Pagado

Al presionar el cuadro del auto compartido aparecerá todas las solicitudes que se hayan revisado para ese auto. El usuario podrá revisar cada solicitud. Al presionar cualquier solicitud aparecerá los datos de la persona que quiere alquilar el auto. Dentro de esta ventana el usuario que es el propietario del vehículo podrá ver los antecedentes penales del arrendatario presionando el botón **Verificar Antecedente penales**, al ser verificado aparecerá al costado del botón si el documento fue Aceptado o Rechazado.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

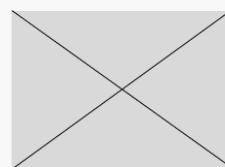
ALQUILER



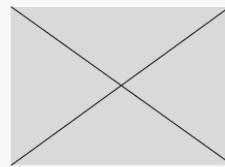
ALQUILER

Marca/Modelo: Toyota/Prius

Piero Torres Arias envió una solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

Jorge Paredes Cano envió una solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

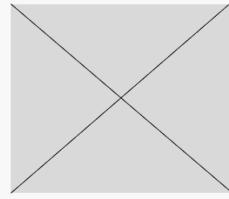
NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com

Solicito alquilar Toyota/Prius

Verificar Antecedente
Penales

Procesando...

ACEPTAR ALQUILER

RECHAZAR ALQUILER



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

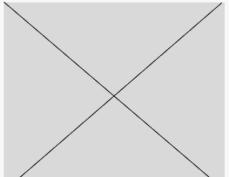
NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com

Solicito alquilar Toyota/Prius

Verificar Antecedente
Penales

ACEPTADA

ACEPTAR ALQUILER

RECHAZAR ALQUILER

Seleccionar estatus de solicitud

Recuerda que si acepta o rechaza la solicitud es responsabilidad de usted asumir cualquier problema que se presente.

En esta ventana también estará disponible los botón de **Aceptar Alquiler** y **Rechazar Alquiler**, en donde el usuario podrá seleccionar de acuerdo a la verificación hecha si desea o no alquilar el vehículo a esa persona. Si el alquiler es aceptado , al presionar el botón **Aceptar Alquiler** aparecerá el mensaje de Estado de Pago pendiente, esto quiere decir que el arrendatario aun no ha pagado, pero si aparece como Estado de Pago Pagado quiere decir que el arrendatario ya ha pagado el alquiler.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

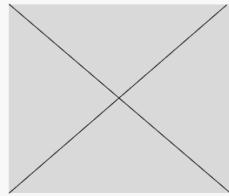
Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador

Apellidos: Torres Arias

Celular: 922323992

Correo: pi23@gmail.com



Solicito alquilar Toyota/Prius

Verificar Antecedente Penales

ACEPTADA

ACEPTAR ALQUILER

RECHAZAR ALQUILER

Seleccionar estatus de solicitud

Recuerda que si acepta o rechaza la solicitud es responsabilidad de usted asumir cualquier problema que se presente.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

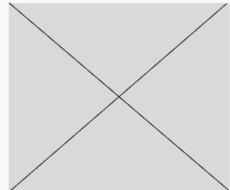
Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador

Apellidos: Torres Arias

Celular: 922323992

Correo: pi23@gmail.com



Solicito alquilar Toyota/Prius

ANTECEDENTES PENALES ACEPTADOS

La solicitud ha sido aceptada !

Estado de pago : Pendiente

El arrendatario verificará la solicitud y procederá a realizar el pago respectivo

[INICIO](#)[REGISTRO VEHICULAR](#)[NOTIFICACIONES](#)[ALQUILER](#)

ALQUILER

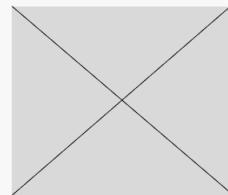
Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador

Apellidos: Torres Arias

Celular: 922323992

Correo: pi23@gmail.com



Solicito alquilar Toyota/Prius

ANTECEDENTES PENALES ACEPTADOS

La solicitud ha sido aceptada !

El arrendatario verificará la solicitud y procederá a realizar el pago respectivo

Estado de pago : Pagado

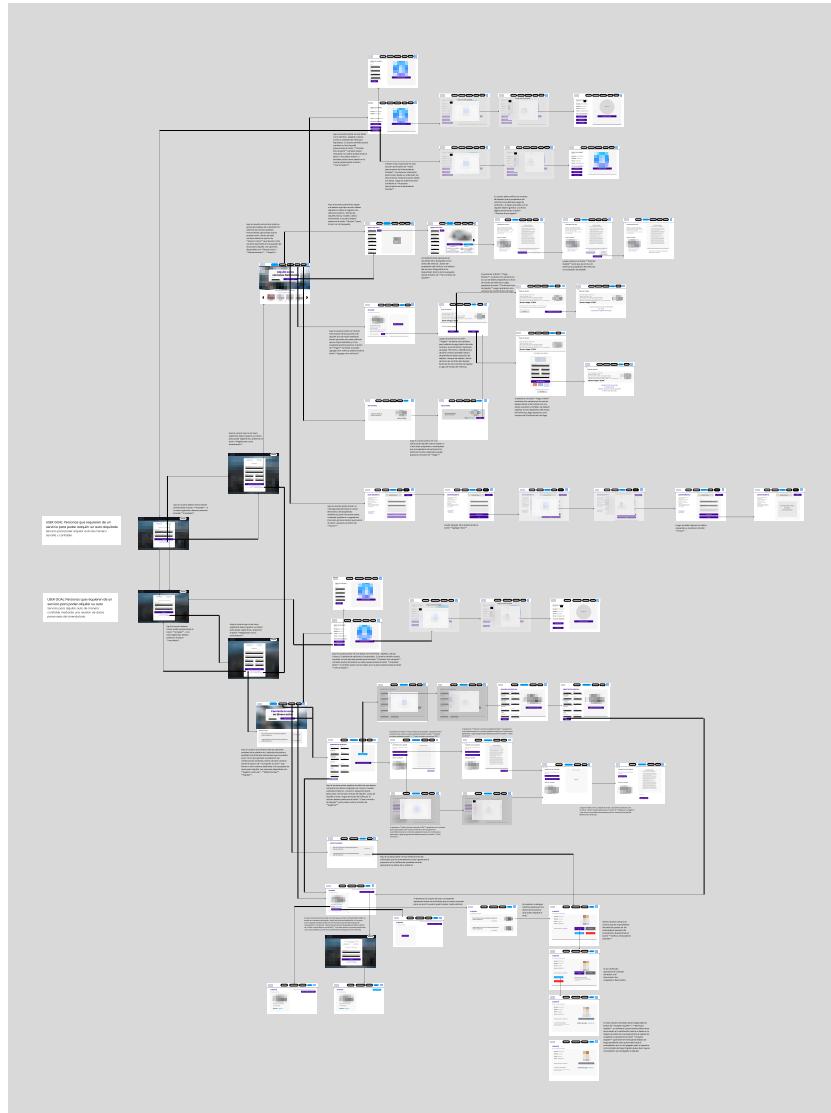
4.4.2. Web Applications Wireflow Diagrams.

Link de Wireflow Diagrams en Figma para una mejor observación:

[Clic al link](#)

Link de Prototipo Interactivo en Figma:

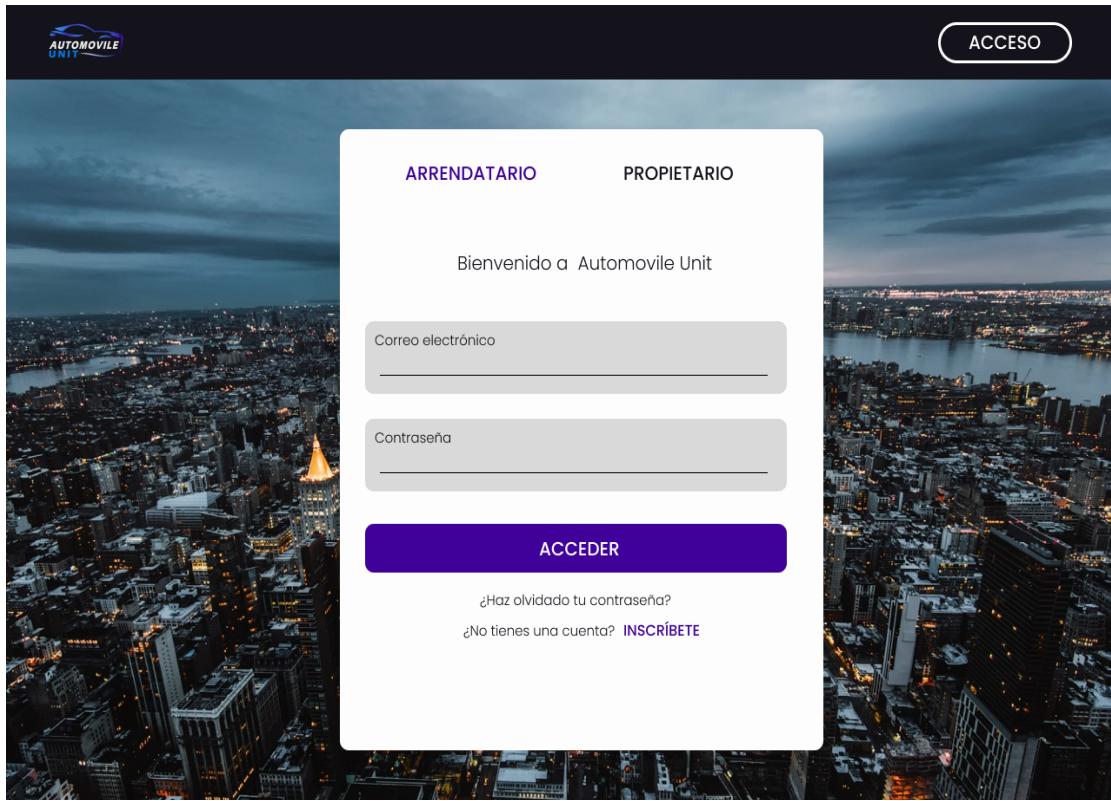
[Clic al link](#)



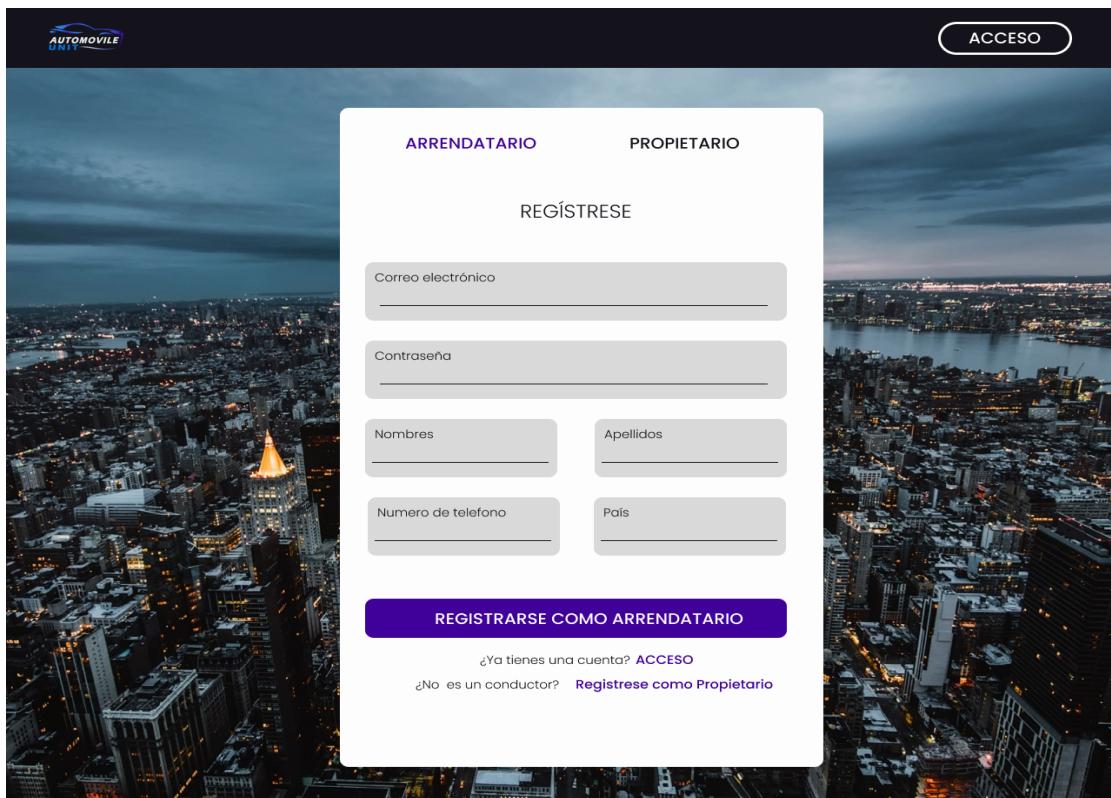
4.4.3. Web Applications Mock-ups.

Mock-up de interfaz de usuario arrendatario

LOGIN



REGISTRO



INICIO



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



El auto perfecto para tí está mas cerca que nunca

Marcas de autos disponibles



Hyundai



Nissan



Toyota



KIA



BUSCAR AUTOS



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



BUSCA UN AUTO

Ubicación

BUSCAR

Precio

Tiempo de alquiler

Marca

Modelo

Clase

Transmisión





INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



BUSCA UN AUTO

Ubicación

Peru,Lima-Surco

BUSCAR

Precio

S/800 x mes

Tiempo de alquiler

1 mes

Marca

TOYOTA

Modelo

PRIUS

Clase

ECONÓMICA

Transmisión

AUTOMÁTICA



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



BUSCA UN AUTO

Ubicación

Peru,Lima-Surco

BUSCAR

Precio

S/800 x mes

Tiempo de alquiler

1 mes

Marca

TOYOTA

Modelo

PRIUS

Clase

ECONÓMICA

Transmisión

AUTOMÁTICA



VER CONTRATO DE ALQUILER

DISPONIBLE

Prestaciones

Velocidad max.	170 km/h
Consumo	9.7 l/100 km

Dimensiones

Largo/Ancho/Alto	5.325 / 1.855 / 1.815 mm
Peso	2.110 kg

Propietario

Nombre	Erick Hernan
Apellido	Ruiz Torres
Teléfono	9902229191
Correo	ericks130@gmail.com

Costo de alquiler

Costo por mes.	S/800
----------------	-------



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



CONTRATO DE USO

Reciba un contrato de arrendamiento digital de su arrendador, este contrato le sera enviado como invitación por correo electrónico y por este medio para que pueda ver y firmar su contrato de arrendamiento.

Vehículo a alquilar



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 9928282828

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres , yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is extatise on the theory of ethics, very popular
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to use Lorem Ipsum generators on the Internet tend to repeat predefined chunks as necessary, making that the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

Declaro bajo juramento que yo Piero Torres Arias , acepto los requisitos mencionados anteriormente.

Generar firma digital



CONTRATO DE USO

Reciba un contrato de arrendamiento digital de su arrendador, este contrato le sera enviado como invitación por correo electrónico y por este medio para que pueda ver y firmar su contrato de arrendamiento.

Vehículo a alquilar



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Propietario: Erick Ruiz Torres

Celular : 9928282828

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres , yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is extatise on the theory of ethics, very popular
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to use Lorem Ipsum generators on the Internet tend to repeat predefined chunks as necessary, making that the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

Declaro bajo juramento que yo Piero Torres Arias , acepto los requisitos mencionados anteriormente.

Piero Torres Arias

ID: 34343434343434

Agosto 30 del 2023 / 19:00

SOLICITAR ALQUILER



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



CONTRATO DE USO

Reciba un contrato de arrendamiento digital de su arrendador, este contrato le sera enviado como invitación por correo electrónico y por este medio para que pueda ver y firmar su contrato de arrendamiento.

Vehículo a alquilar



Marca/Modelo: **Toyota/Prius**

Propietario: **Erick Ruiz Torres**

Celular : **9928282828**

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres, yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is a treatise on the theory of ethics, very popular during the Renaissance.
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to use Lorem Ipsum generators on the Internet, you're going to repeat predefined chunks as necessary, making that the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

Se ha enviado una solicitud de alquiler al propietario del vehículo

ALQUILER



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



ALQUILER

Autos alquilados actualmente



Marca/Modelo: **Toyota/Prius**

Propietario: **Erick Ruiz Torres**

Celular : **922292929**

Fecha de inicio de contrato: **31/08/2023**

Fecha de fin de contrato: **01/09/2023**

Solicitud aceptada

PAGAR

Alquilar un nuevo auto



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempor de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

¿Cómo desea pagar?

EFFECTIVO

ONLINE



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempor de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

El dia del inicio del contrato deberá ir a recojer el vehículo
y además deberá efectuar el pago de manera personal

Indicar hora de recojo del vehículo

9:00 am

CONFIRMAR HORA DE ALQUILER

[INICIO](#)[BUSCAR AUTOS](#)[MANTENIMIENTO](#)[ALQUILER](#)[SOLICITUDES](#)

Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempo de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

La fecha y hora han sido confirmadas
con éxito.

El proceso de alquiler ha iniciado



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempo de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

Completa tus datos



Numero de tarjeta

MM/AA

CVV

Nombres

Apellidos

EMAIL

PAGAR S/ 800.00



Indicar hora de recojo del vehículo

9:00 am



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Pago de alquiler

Precio de Alquiler: S/ 800 x mes

Tiempo de Alquiler: 1 mes

Fecha de inicio de contrato: 31 de agosto del 2023

Fecha de fin de contrato: 1 de setiembre del 2023

Lugar de recojo y entrega de vehículo: Surco - Av. Tomas Marsano



Monto a Pagar: S/ 800

El pago ha sido procesado
correctamente.

Deberá recoger el vehículo alquilado
la fecha y día pactado.

SOLICITUDES



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



SOLICITUDES

Solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius



Estatus: EN ESPERA



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



SOLICITUDES

Solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius



Estatus: ACEPTADO

PAGAR

MANTENIMIENTO



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuando sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Tipo de problema

Título

Descripción

AGREGAR FOTOS

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuano le sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Tipo de problema

Título

Descripción

AGREGAR FOTOS

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuano le sea necesario.

Vea la respuesta del propietario en su correo electrónico

Erick Ruiz Torres

BUSCAR



Select Files to Upload

or Drag and Drop, Copy and Paste Files

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuando sea necesario.

Vea la respuesta del propietario en su correo electrónico

My Device

Link (URL)

Web Search

Facebook

Instagram

Google Drive

Dropbox

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Select Files to Upload
or Drag and Drop, Copy and Paste Files

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuando sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Tipo de problema
Abolladura en la parte delantera del auto

Título
Resolver abolladura

Descripción
Yo como arrendatario, le hago saber que hay una pequeña abolladura en el auto que deseas que sea resuelta

FOTOS SUBIDAS

Enviar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



Seleccionar nombre del propietario del auto alquilado

MANTENIMIENTO

Cree una solicitud para su arrendador en minutos con información detallada sobre el problema y fotografías relevantes. Además puede comunicarse con el arrendador cuano le sea necesario.

Erick Ruiz Torres

BUSCAR

Su mensaje ha sido
enviado
correctamente

PERFIL DE USUARIO



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1

Actualizar Datos

Cambiar Foto de perfil

Subir documento de
Antecedentes Penales

Cerrar sesión





INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres

Piero Salvador

Apellidos

Torres Arias

Celular

922323992

Correo

pi23@gmail.com



Cambiar Foto de perfil

Actualizar



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero S

Apellidos: Torres

Celular: 9223239

Correo: pi23@g

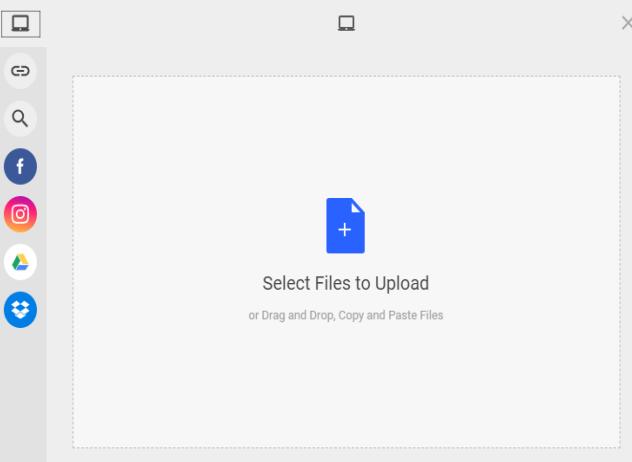
Can. de veh. alqu

Actualizar Data

Subir documento d
Antecedentes Pen

Cerrar sesión

Carga una foto de perfil





INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

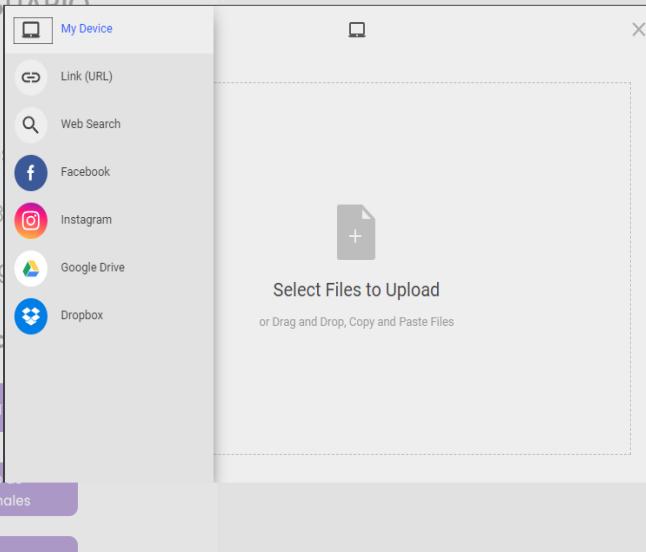
SOLICITUDES



Carga una foto de perfil

PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero**Apellidos:** Torres**Celular:** 922323**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1Actualizar DatosSubir documento de
Antecedentes PenalesCerrar sesión

INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1Actualizar DatosSubir documento de
Antecedentes PenalesCerrar sesión



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

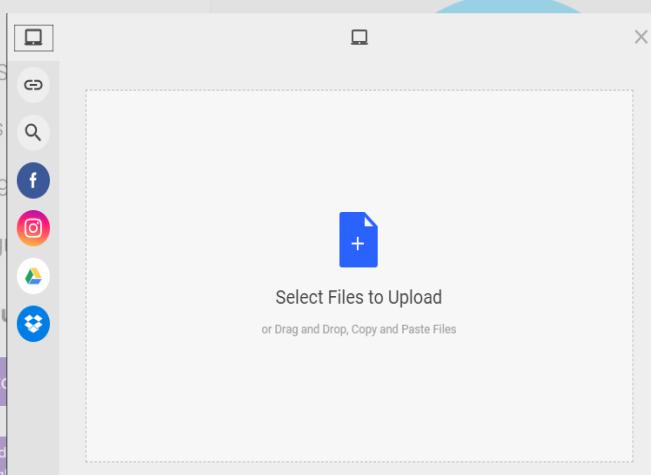
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero S**Apellidos:** Torres**Celular:** 9223239**Correo:** pi23@g**Can. de veh. alqu****Actualizar Dato****Subir documento d**
Antecedentes Penales**Cerrar sesión**

INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

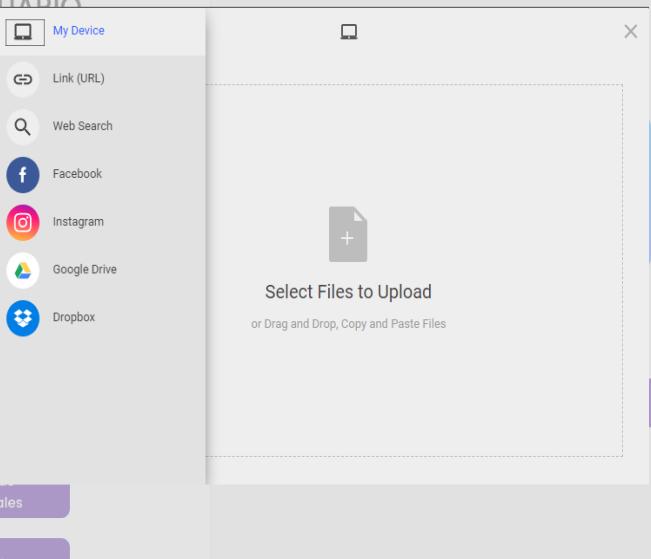
ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero**Apellidos:** Torre**Celular:** 9223239**Correo:** pi23@g**Can. de veh. alqu****Actualizar Dato****Subir documento d**
Antecedentes Penales**Cerrar sesión**



INICIO

BUSCAR AUTOS

MANTENIMIENTO

ALQUILER

SOLICITUDES



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com**Can. de veh. alquilados:** 1[Actualizar Datos](#)[Cambiar Foto de perfil](#)[Actualizar documento de
Antecedentes Penales](#)[Cerrar sesión](#)

Mock-up de interfaz de usuario propietario

LOGIN

The login screen features a large, semi-transparent central form set against a dark, atmospheric background of a city skyline at night. At the top right of the form is a button labeled "ACCESO". Above the form, the "AUTOMOVILE UNIT" logo is visible in the top left corner.

ARRENDATARIO PROPIETARIO

Bienvenido a Automobile Unit

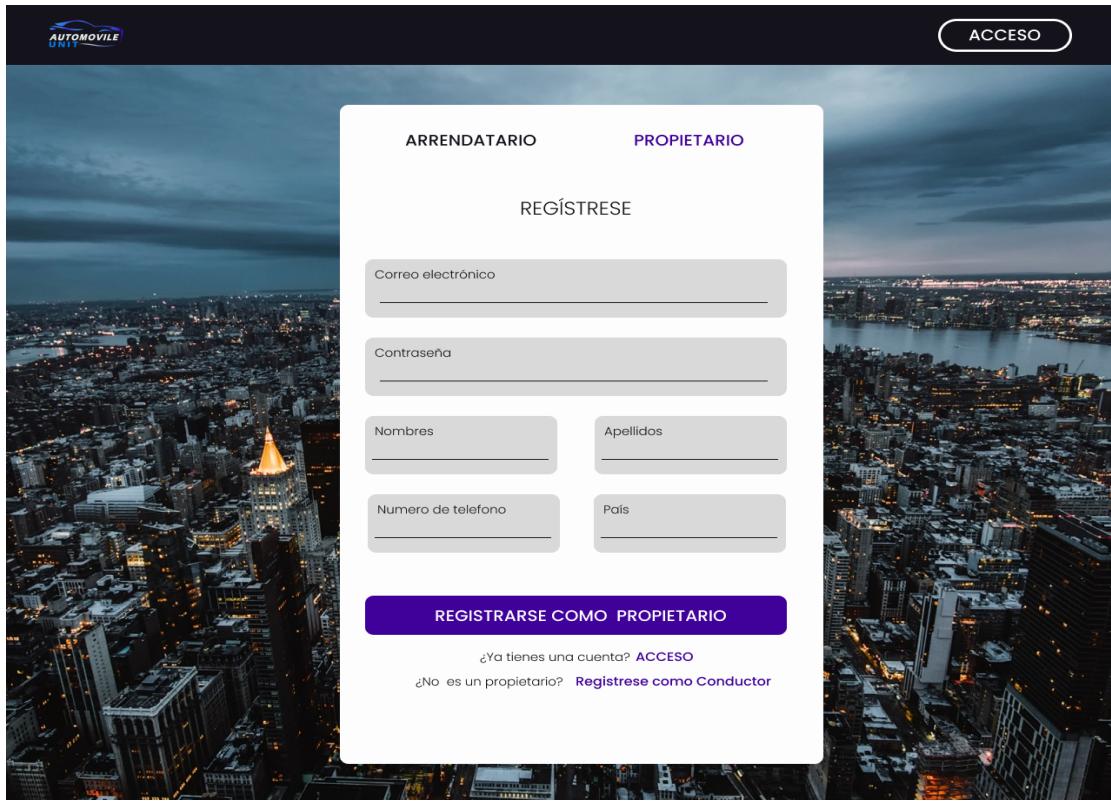
Correo electrónico

Contraseña

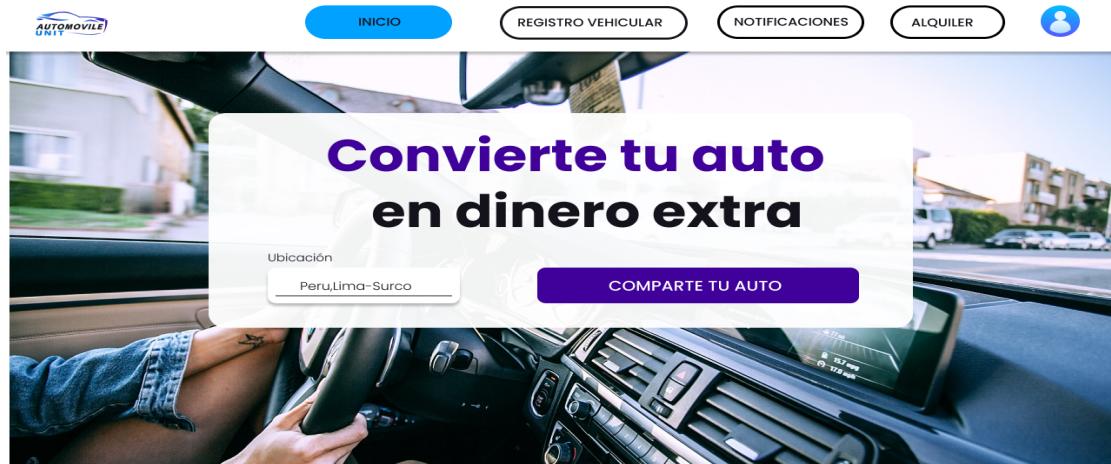
[ACCESO](#)

¿Haz olvidado tu contraseña?
¿No tienes una cuenta? [INSCRÍBETE](#)

REGISTRO



INICIO



Notificaciones

Piero Torres Arias envio una solicitud de alquiler del vehículo Toyota Prius

[Ver Notificación](#)

Jorge Paredes Cano envio una solicitud de alquiler del vehículo Toyota Prius

[Ver Notificación](#)

REGISTRO

REGISTRO DE VEHÍCULO

Marca

Toyota

Modelo

Prius

Prestaciones

Velocidad max.

170 km/h

Consumo

9.7 l/100 km

Dimensiones

Largo/ancho/alto

5.325 / 1.855 / 1.815 mm

Peso

2.110 kg

Adicionales

Clase

ECONÓMICA

Transmisión

AUTOMÁTICA

Alquiler

Tiempo de alquiler

1 mes

Costo de alquiler al mes

800 soles

Lugar del recojo del vehículo

Av. Tomás Marsano

REGISTRAR**SUBIR FOTOS +****CREAR CONTRATO DE ALQUILER**

CONTRATO DE ALQUILER

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

Generar contrato predeterminado**Subir contrato manual en PDF****Vehículo a compartir**

Marca/Modelo: Toyota/Prius

Contrato de Alquiler**Subir contrato**



CONTRATO DE ALQUILER

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Generar contrato predeterminado](#)[Subir contrato manual en PDF](#)

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius

[Subir contrato](#)

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres, yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is atreatise on the theory of ethics, very popular
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to Lorem Ipsum generators on the Internet tend to repeat predefined chunks as necessary, making this the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.



CONTRATO DE ALQUILER

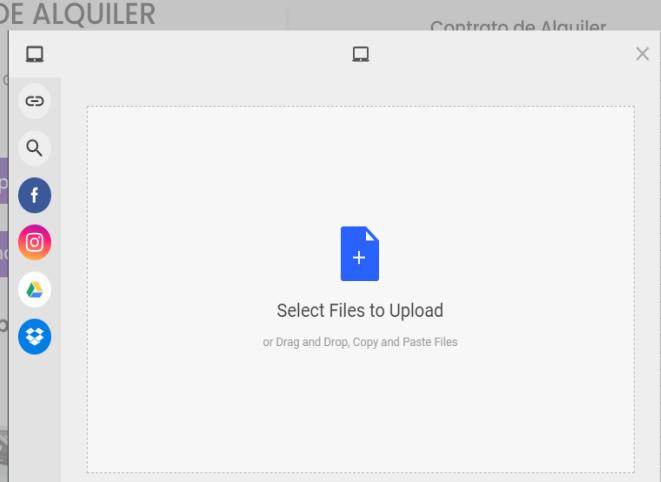
Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Generar contrato predeterminado](#)[Subir contrato manual en PDF](#)

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius





INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



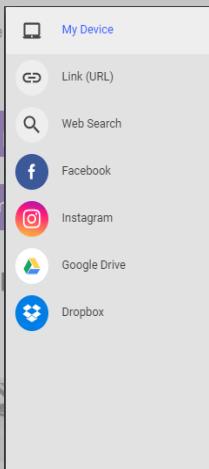
CONTRATO DE ALQUILER

Contrato de Alquiler

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Generar contrato](#)[Subir contrato manual en PDF](#)**Vehículo a compartir**

Marca/Modelo: Toyota/Prius



Select Files to Upload

or Drag and Drop, Copy and Paste Files



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



CONTRATO DE ALQUILER

Contrato de Alquiler

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Generar contrato predeterminado](#)[Subir contrato manual en PDF](#)**Vehículo a compartir**

Marca/Modelo: Toyota/Prius

Subiendo ...



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



CONTRATO DE ALQUILER

Cree el contrato de alquiler que mejor le parezca.

[Modificar contrato](#)

Vehículo a compartir



Marca/Modelo: Toyota/Prius

Contrato de Alquiler

Mi nombre es Erick Ruiz Torres, yo como propietario del vehículo en cuestión doy los siguientes reglamentos:

- Contrary to popular belief, Lorem Ipsum is not simply random text. It has roots in a piece of classical Latin literature from 45 BC, making it over 2000 years old. Richard McClintock, a Latin professor at Hampden-Sydney.
- College in Virginia, looked up one of the more obscure Latin words, consectetur, from a Lorem Ipsum passage, and going through the cites of the word in classical literature, discovered the undoubtable source. Lorem Ipsum comes from sections 1.10.32 and 1.10.33 of "de Finibus Bonorum et Malorum" (The Extremes of Good and Evil) by Cicero, written in 45 BC. This book is a treatise on the theory of ethics, very popular during the Renaissance.
- There are many variations of passages of Lorem Ipsum available, but the majority have suffered alteration in some form, by injected humour, or randomised words which don't look even slightly believable. If you are going to use Lorem Ipsum generators on the Internet, you tend to repeat predefined chunks as necessary, making this the first true generator on the Internet. It uses a dictionary of over 200 Latin words, combined with a handful of model sentence structures, to generate Lorem Ipsum which looks reasonable. The generated Lorem Ipsum is therefore always free from repetition, injected humour, or non-characteristic words etc.

contrato.pdf



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



REGISTRO DE VEHÍCULO

Marca

Modelo

Toyota

Prestaciones

Velocidad max.

170 km/h

Dimensiones

Largo/ancho/alto

5.325 / 1.855 / 1.815 mm

Adicionales

Clase

ECONÓMICA

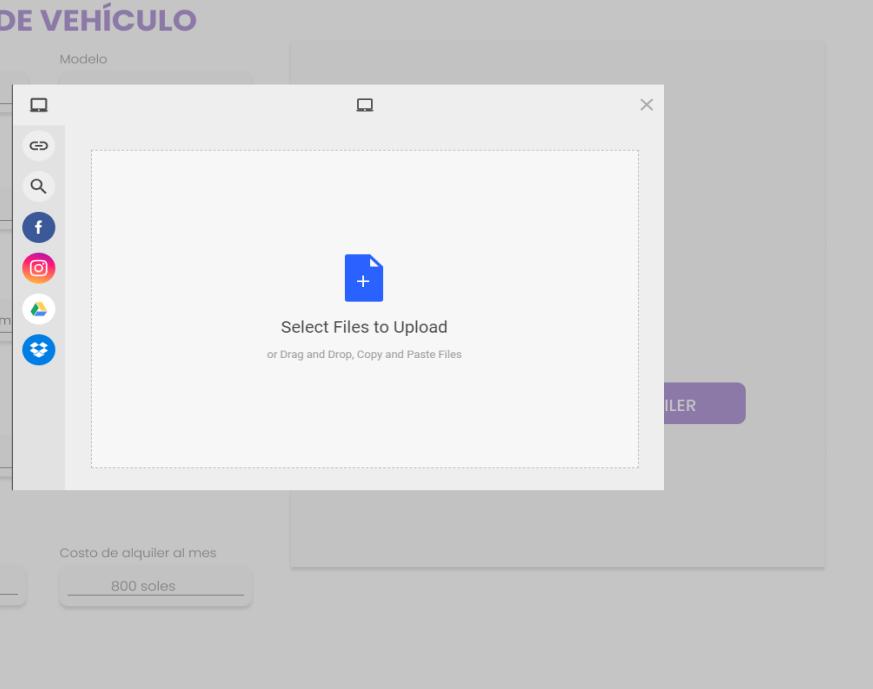
Alquiler

Tiempo de alquiler

1 mes

Costo de alquiler al mes

800 soles





INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



REGISTRO DE VEHÍCULO

Marca

Toyota

Modelo

My Device

Prestaciones

Velocidad max.

170 km/h

Dimensiones

Largo/ancho/alto

5.325 / 1.855 / 1.815 mm

Adicionales

Clase

ECONÓMICA

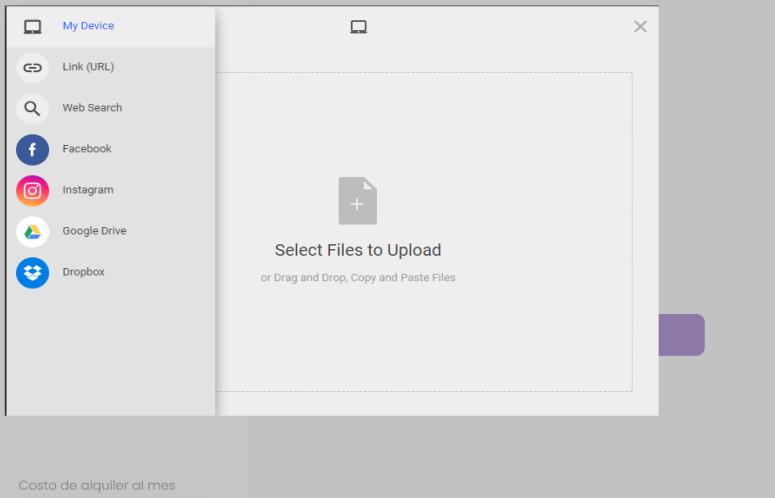
Alquiler

Tiempo de alquiler

1 mes

Costo de alquiler al mes

800 soles



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



REGISTRO DE VEHÍCULO

Marca

Toyota

Modelo

Prius

Prestaciones

Velocidad max.

170 km/h

Consumo

9.7 l/100 km

Dimensiones

Largo/ancho/alto

5.325 / 1.855 / 1.815 mm

Peso

2.110 kg

Adicionales

Clase

ECONÓMICA

Transmisión

AUTOMÁTICA

Alquiler

Tiempo de alquiler

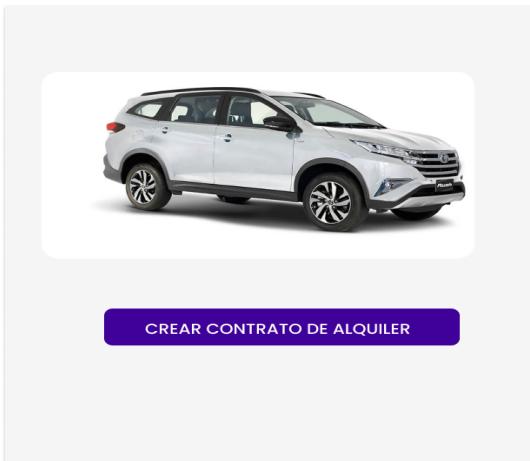
1 mes

Costo de alquiler al mes

800 soles

Lugar del recojo del vehículo

Av. Tomás Marsano



CREAR CONTRATO DE ALQUILER

REGISTRAR

ALQUILER

[INICIO](#)[REGISTRO VEHICULAR](#)[NOTIFICACIONES](#)[ALQUILER](#)

ALQUILER

[Ver autos compartidos](#)

Agiliza tus pago afiliando tu cuenta de banco con MODO

[Afiliar cuenta Banco con MODO](#)

Marca/Modelo: Toyota/Prius

Estado: **Pendiente**

[Eliminar publicación](#)[INICIO](#)[REGISTRO VEHICULAR](#)[NOTIFICACIONES](#)[ALQUILER](#)

ALQUILER

Marca/Modelo: Toyota/Prius

Piero Torres Arias envio una solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

Jorge Paredes Cano envio una solicitud de alquiler del
vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)



ACCESO

Iniciar sesión para vincular tu cuenta
con MODO

ARRENDATARIO

PROPIETARIO

Bienvenido a Automobile Unit

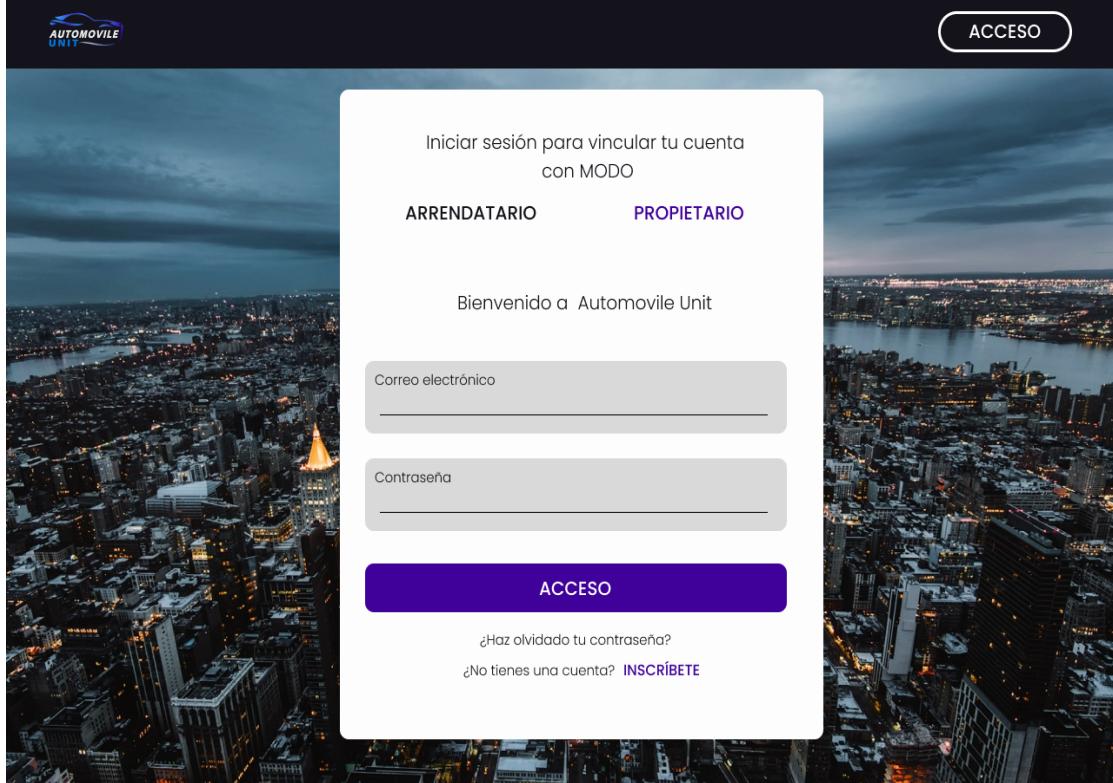
Correo electrónico

Contraseña

ACCESO

¿Haz olvidado tu contraseña?

¿No tienes una cuenta? [INSCRÍBETE](#)



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Ver autos compartidos

Agiliza tus pago afiliando tu cuenta de banco con MODO

[Afiliar cuenta Banco con MODO](#)



Marca/Modelo: Toyota/Prius

[Ver Solicitudes](#)

Estado: **Pagado**



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Cuenta Afiliada

Ver autos compartidos



Marca/Modelo: Toyota/Prius

[Ver Solicitudes](#)**Estado: Pagado**

INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com

Solicito alquilar Toyota/Prius

Verificar Antecedente
Penales

Procesando...

[ACEPTAR ALQUILER](#)[RECHAZAR ALQUILER](#)



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com

Solicito alquilar Toyota/Prius

Verificar Antecedente Penales

ACEPTADA

[ACEPTAR ALQUILER](#)[RECHAZAR ALQUILER](#)**Seleccionar estatus de solicitud**

Recuerda que si acepta o rechaza la solicitud es responsabilidad de usted asumir cualquier problema que se presente.



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador**Apellidos:** Torres Arias**Celular:** 922323992**Correo:** pi23@gmail.com

Solicito alquilar Toyota/Prius

ANTECEDENTES PENALES ACEPTADOS

La solicitud ha sido aceptada !

El arrendatario verificará la solicitud y procederá a realizar el pago respectivo

Estado de pago : Pendiente



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



ALQUILER

Piero Torres Arias (arrendatario)

Nombres: Piero Salvador

Apellidos: Torres Arias

Celular: 922323992

Correo: pi23@gmail.com



Solicito alquilar Toyota/Prius

ANTECEDENTES PENALES ACEPTADOS

La solicitud ha sido aceptada !

El arrendatario verificará la solicitud y procederá a realizar el pago respectivo

Estado de pago : Pagado

NOTIFICACIONES



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



NOTIFICACIONES

Piero Torres Arias envió una solicitud de alquiler del vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

Jorge Paredes Cano envió una solicitud de alquiler del vehículo Toyota Prius

[Ver Solicitud](#)

PERFIL DE USUARIO



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



PERFIL DE USUARIO

Propietario

Nombres: Erick Hernan**Apellidos:** Ruiz Torres**Celular:** 9224433992**Correo:** erick@gmail.com**Can. de veh. compartidos:** 1[Actualizar Datos](#)[Cambiar Foto de perfil](#)[Cerrar sesión](#)

INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres

Erick Hernan

Apellidos

Ruiz Torres

Celular

923434343

Correo

erick@gmail.com

[Actualizar](#)[Cambiar Foto de perfil](#)



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Erick S.

Apellidos: Torres

Celular: 994333

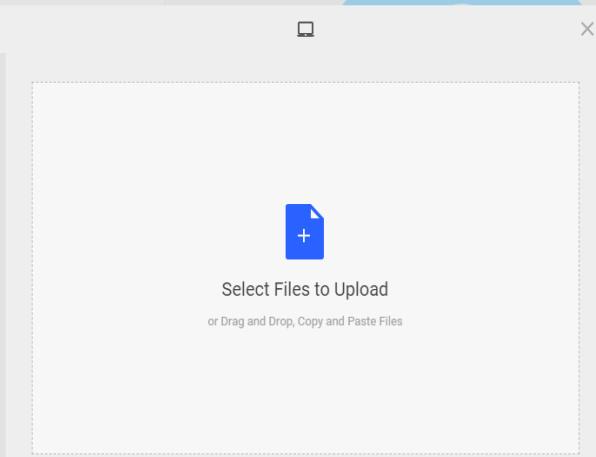
Correo: erick@

Can. de veh. co

Actualizar Da

Cerrar sesió

Carga una foto de perfil



INICIO

REGISTRO VEHICULAR

NOTIFICACIONES

ALQUILER



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Erick

Apellidos: Torre

Celular: 934222

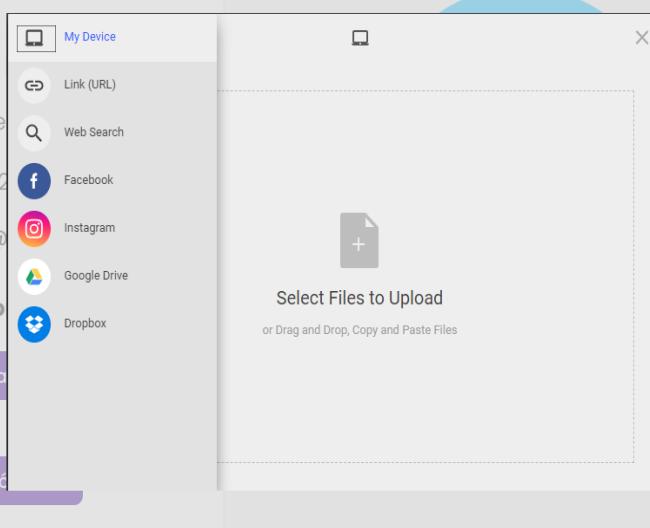
Correo: erick@

Can. de veh. co

Actualizar Da

Cerrar sesió

Carga una foto de perfil



PERFIL DE USUARIO

Arrendatario

Nombres: Erick Hernan**Apellidos:** Ruiz Torres**Celular:** 923434334**Correo:** erick@gmail.com**Can. de veh. compartidos :** 1

Cargando..

Cambiar Foto de perfil

Actualizar Datos

Cerrar sesión

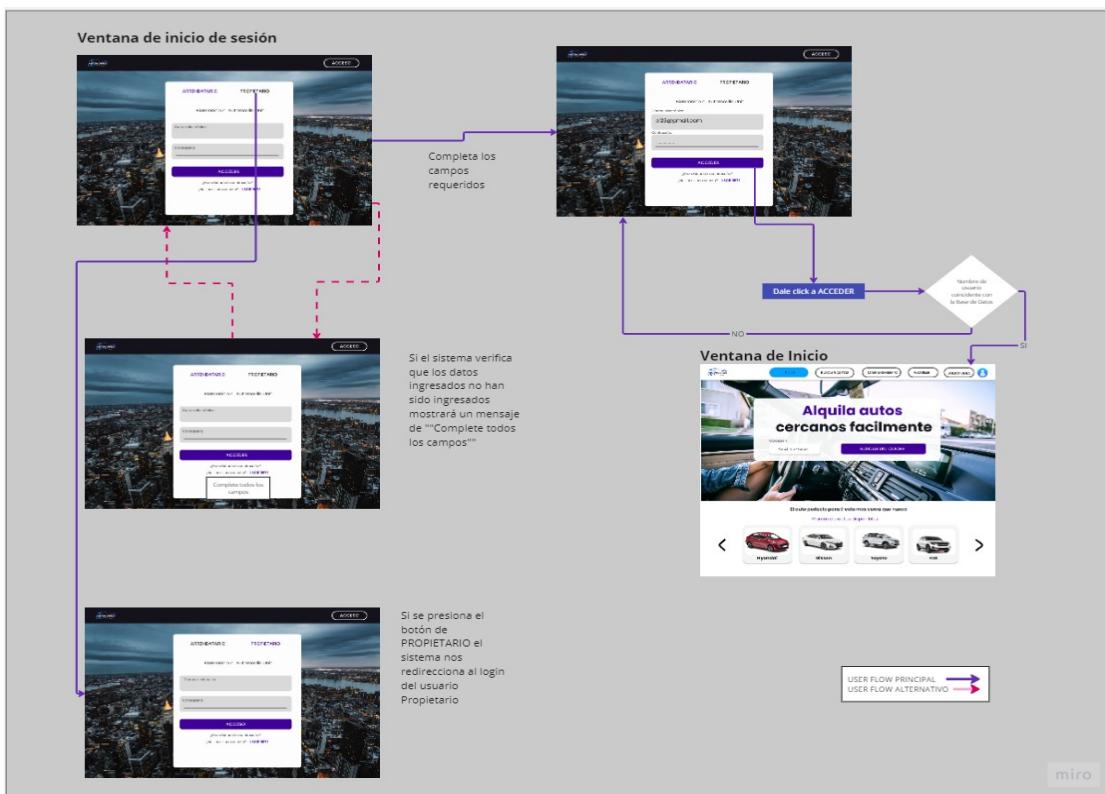
4.4.4. Web Applications User Flow Diagrams.

Link para mejor visualización

[Clic al link](#)

USUARIO (Arrendatario)

INICIO DE SESIÓN

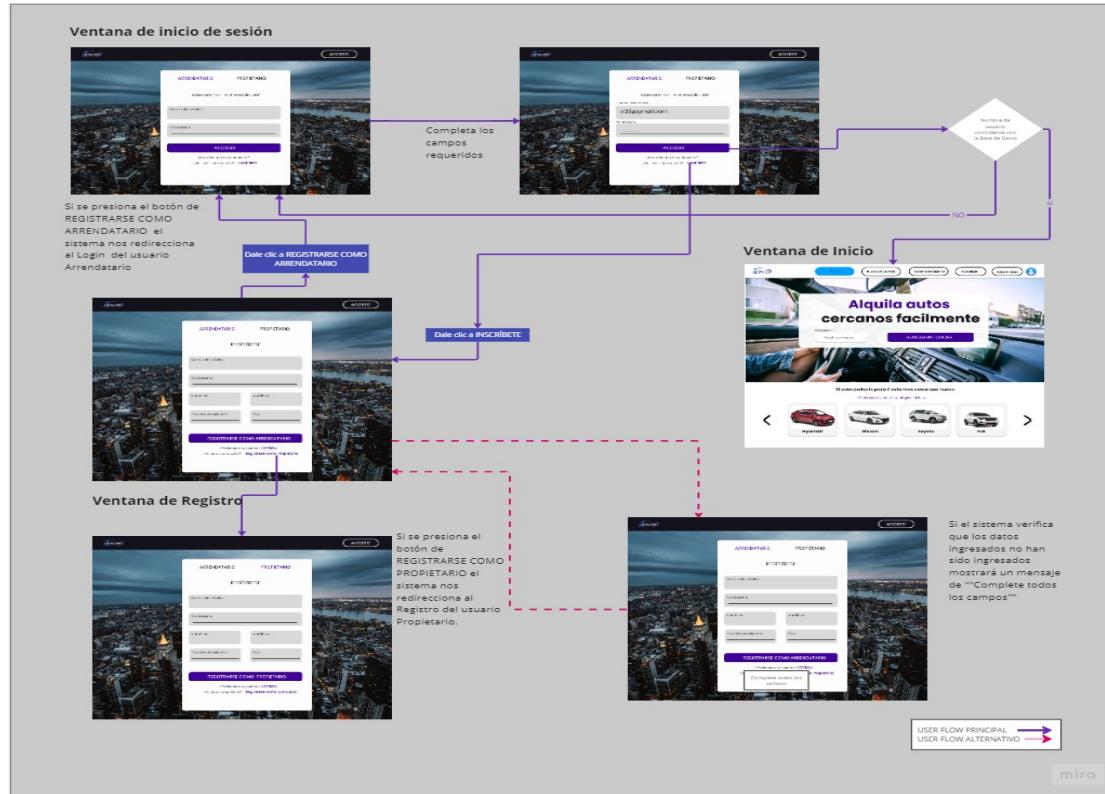


User goal: Como usuario quiero poder iniciar sesión de manera sencilla.

Happy paths: El usuario inicia sesión ingresando su correo y contraseña.

Unhappy paths: El usuario quiere iniciar sesión sin completar los campos correspondientes.

REGISTRO

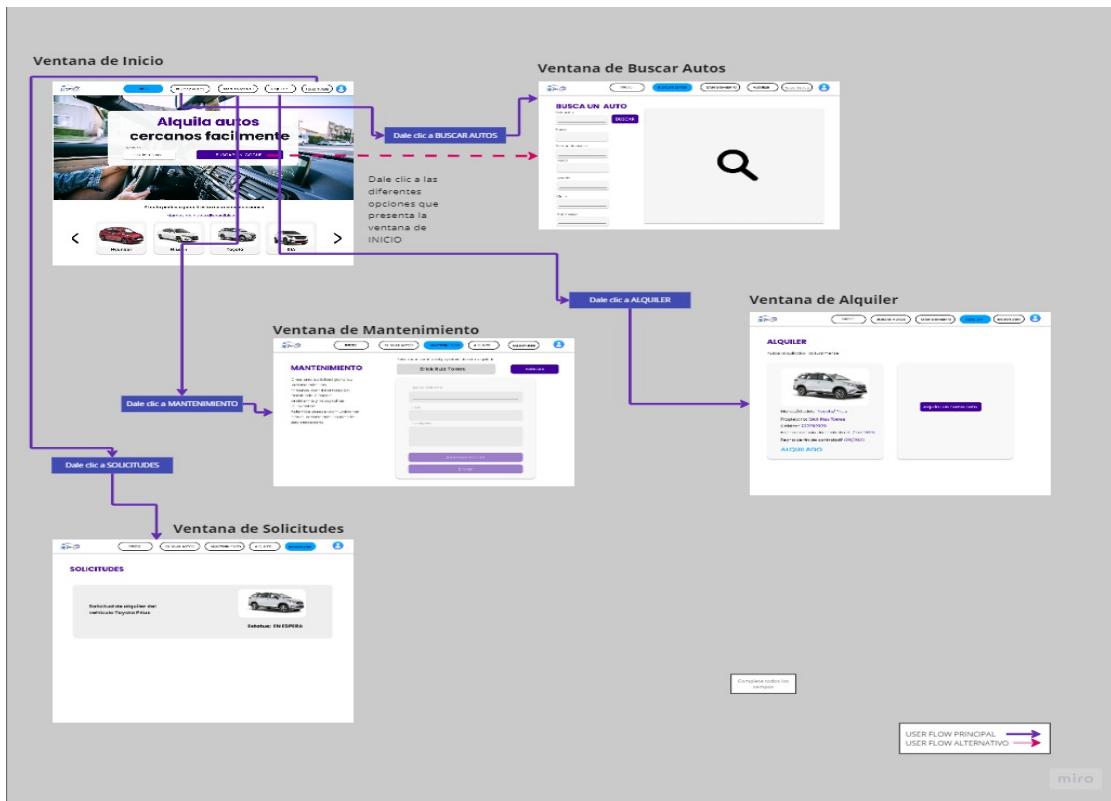


User goal: Como usuario quiero poder registrarme y luego acceder a la plataforma.

Happy paths: El usuario se registra ingresando su correo , nombre, apellido , número de teléfono , país y contraseña.

Unhappy paths: El usuario quiere registrarse sin completar los campos correspondientes.

INICIO PRINCIPAL

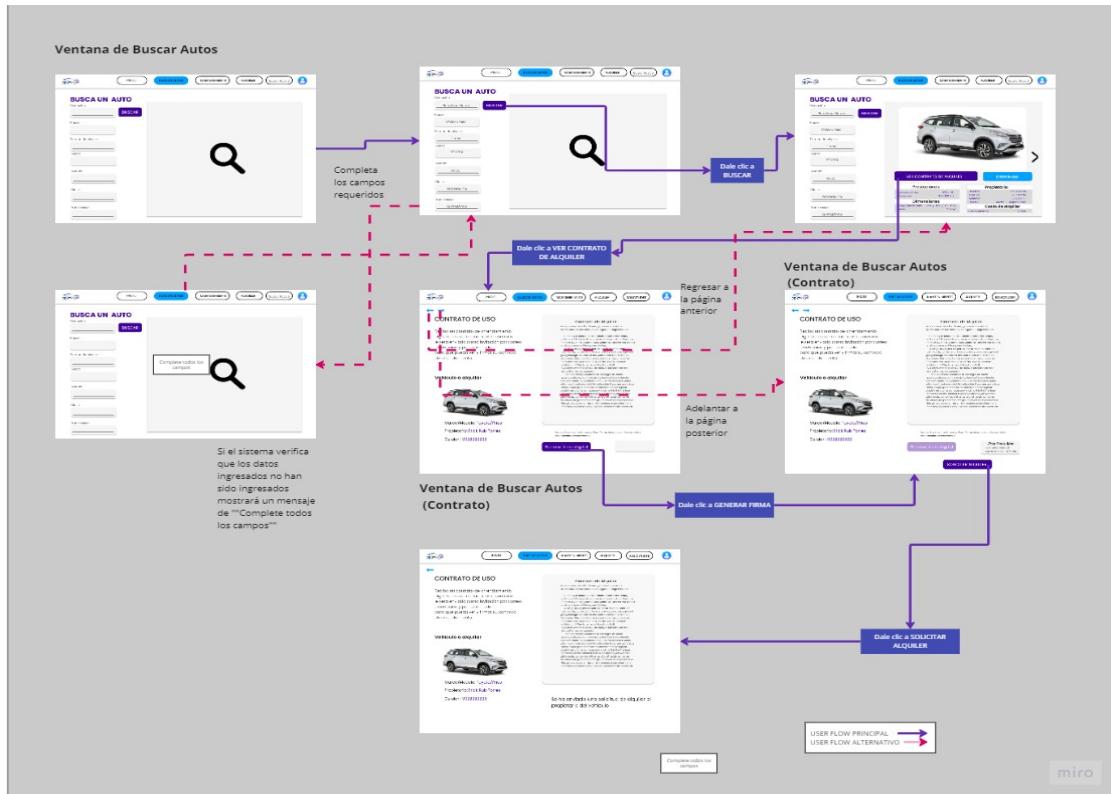


User goal: : Como usuario, quiero acceder de forma sencilla a las opciones para utilizar todas las facilidades que ofrece la plataforma.

Happy paths: El usuario al iniciar la plataforma, observa en la parte superior las diversas opciones disponibles.

Unhappy paths: El usuario presiona alguna herramienta externa de la plataforma , como por ejemplo el anuncio de accesorios para conducir.

BUSCAR AUTOS

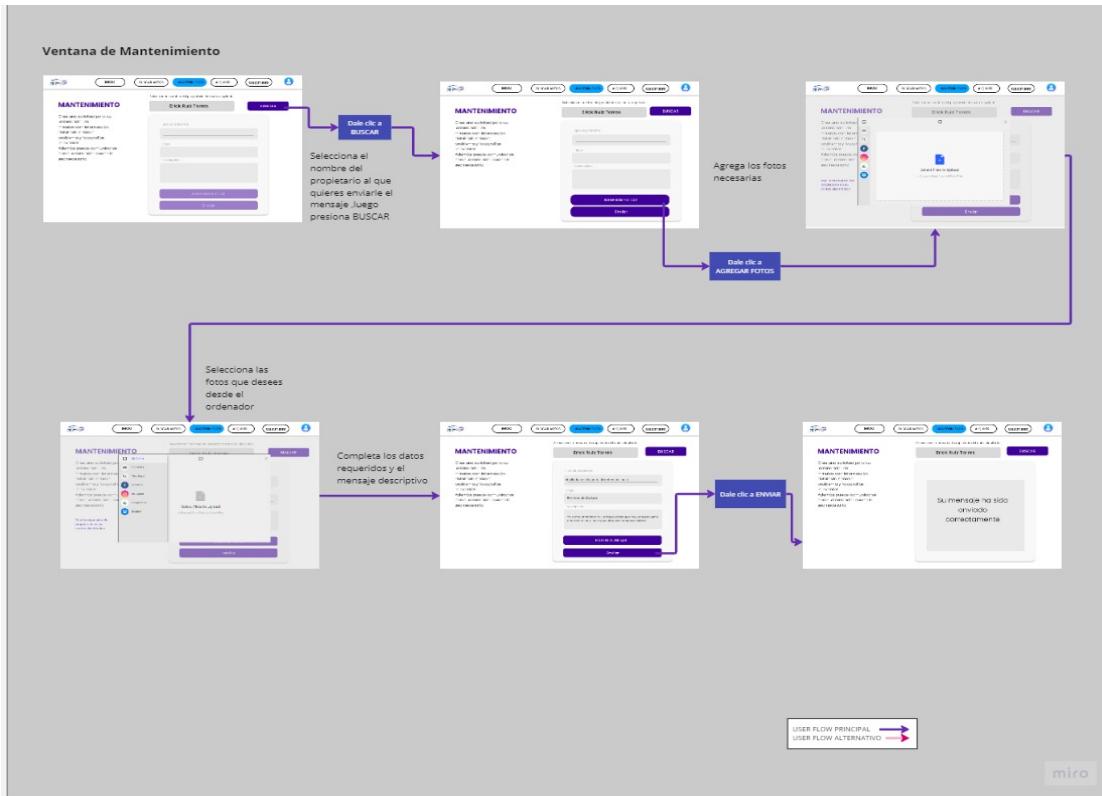


User goal: : Como usuario, quiero poder buscar cualquier auto de mi interés.

Happy paths: El usuario al iniciar puede filtrar su búsqueda para mejores opciones.

Unhappy paths: El usuario revisa el contrato publicado por el propietario.

MANTENIMIENTO

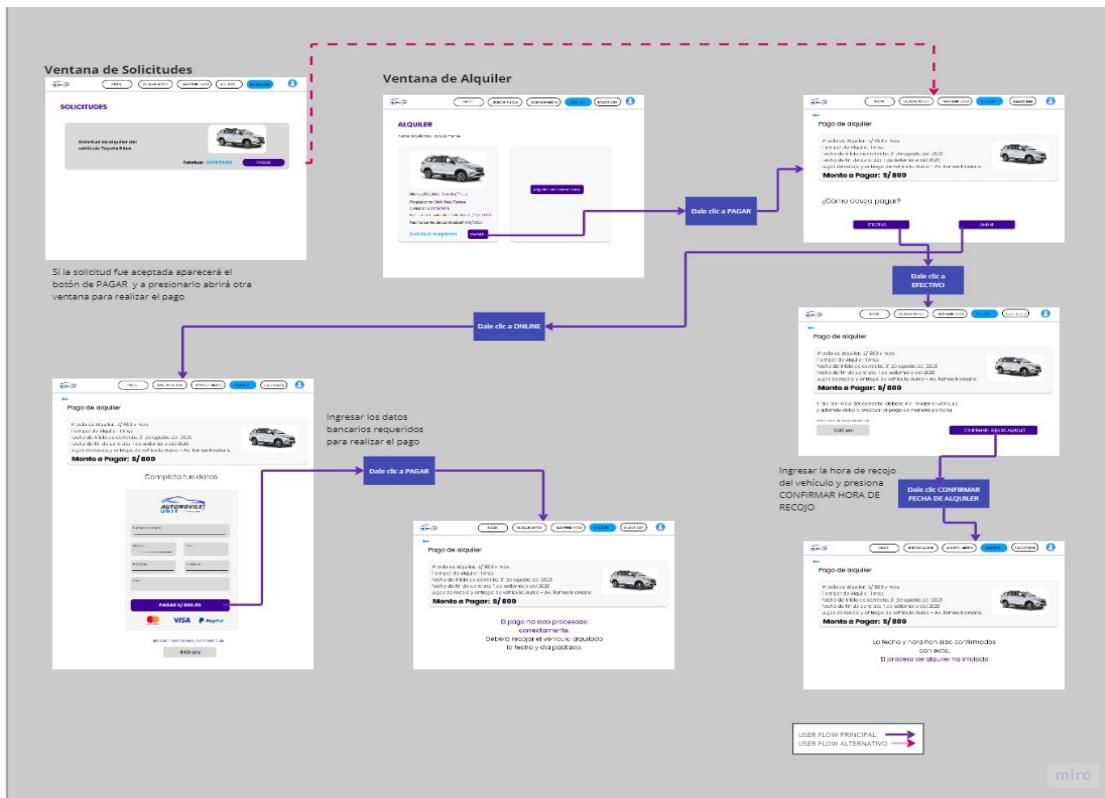


User goal: : Como usuario, quiero poder enviar mensajes al propietario del vehículo sobre cualquier problema o sugerencia.

Happy paths: El usuario también puede subir fotos para un mejor detalle.

Unhappy paths: El mensaje del usuario llega al correo del propietario y a la sección de notificaciones del propietario. Para una mejor comunicación debellamar por celular o teléfono al propietario.

ALQUILER

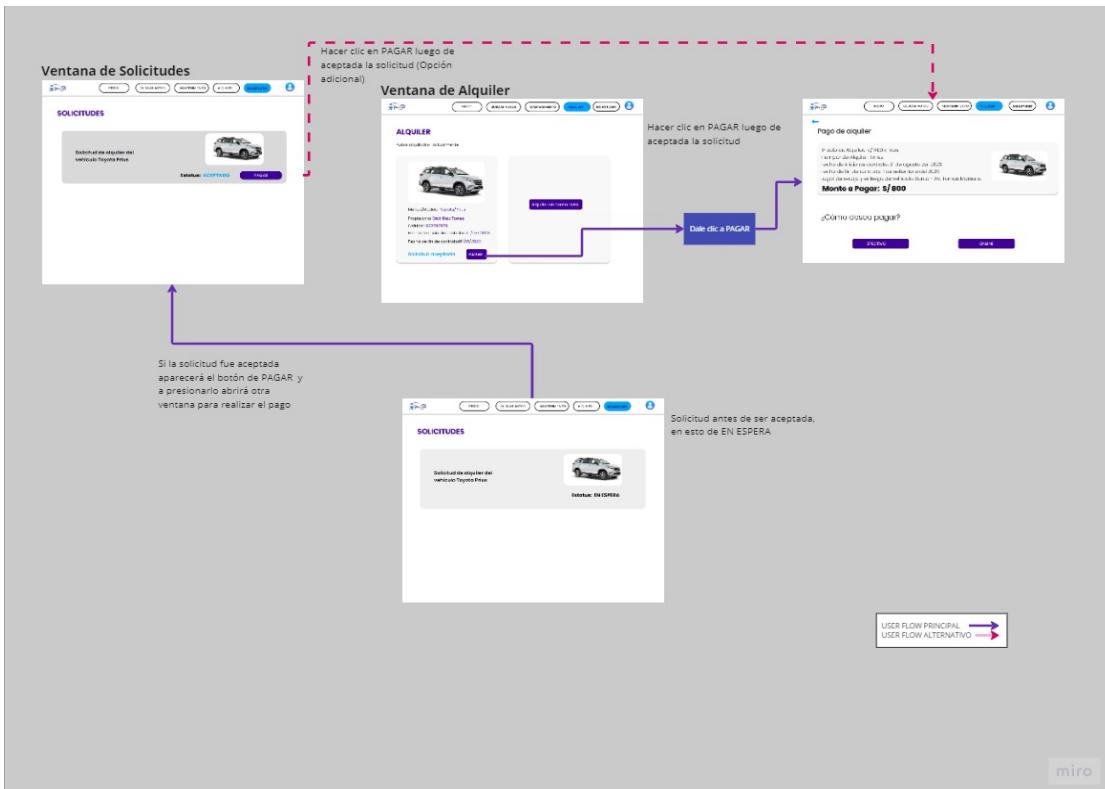


User goal: Como usuario, quiero poder ver las solicitudes de alquiler y realizar el pago de alquiler.

Happy paths: El usuario puede pagar el alquiler luego de ser aceptado por efectivo o de manera online.

Unhappy paths: El usuario debe registrar sus datos bancarios para efectuar el pago correspondiente.

SOLICITUDES

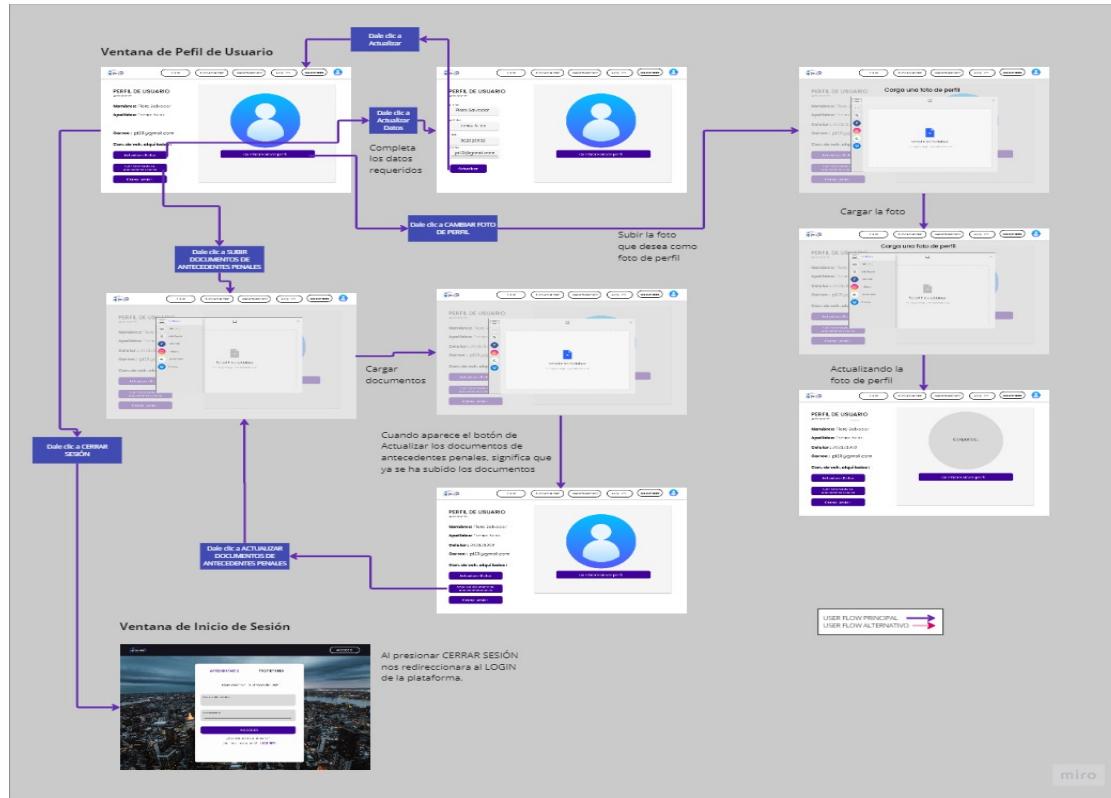


User goal: : Como usuario, quiero ver el estado de las solicitudes que he enviado.

Happy paths: El usuario puede ver el estatus de su solicitud , realizar el pago presionando el botón de PAGAR.

Unhappy paths: El usuario puede volver a la página anterior presionando la flecha superior izquierda en dirección de la izquierda.

PERFIL DE USUARIO



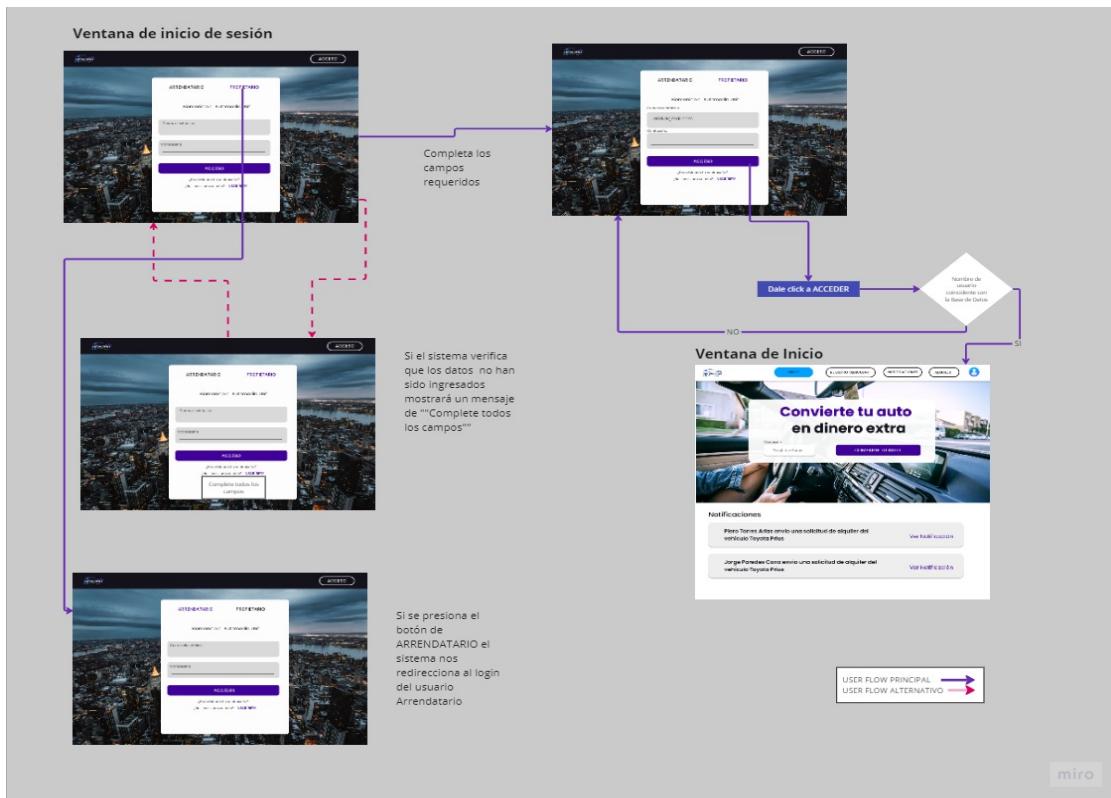
User goal: : Como usuario, quiero ver mis datos , actualizarlos y subir mis documentos de antecedente penales de manera sencilla.

Happy paths: El usuario puede actualizar sus datos u cambiar su foto de perfil.

Unhappy paths: El usuario debe subir sus documentos de antecedente penales.

USUARIO (Propietario)

INICIO DE SESIÓN

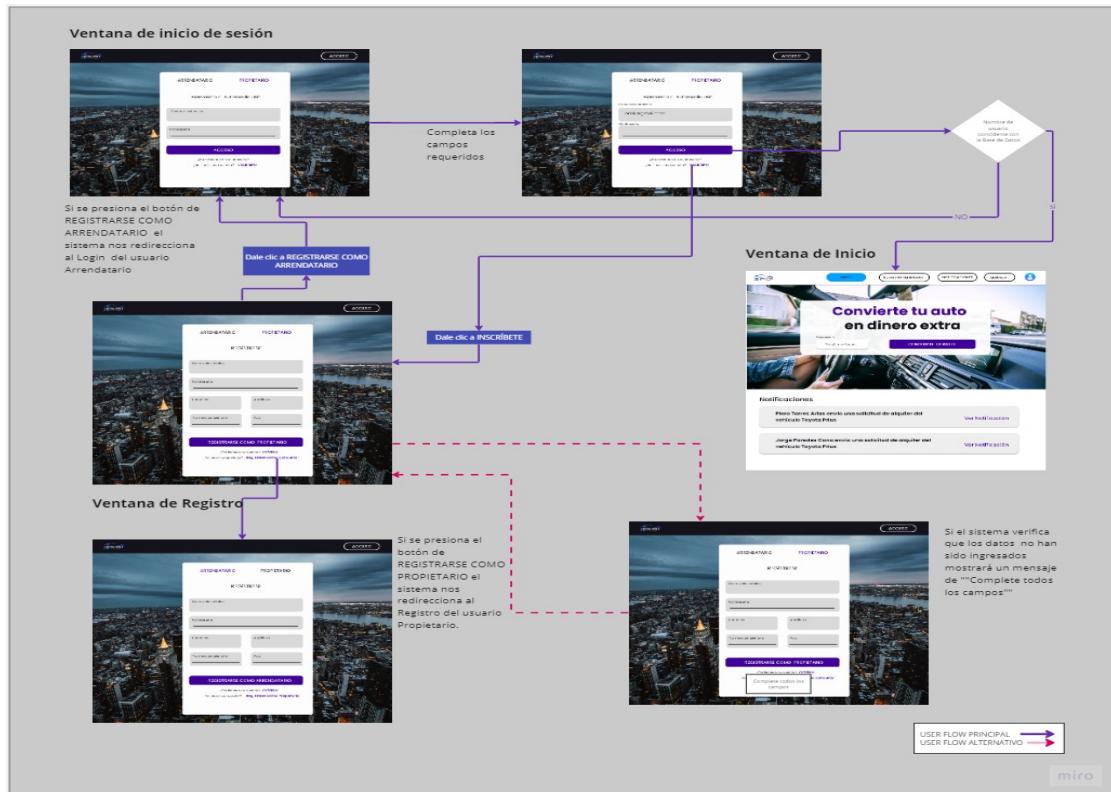


User goal: Como usuario quiero poder iniciar sesión de manera sencilla.

Happy paths: El usuario inicia sesión ingresando su correo y contraseña.

Unhappy paths: El usuario quiere iniciar sesión sin completar los campos correspondientes.

REGISTRO

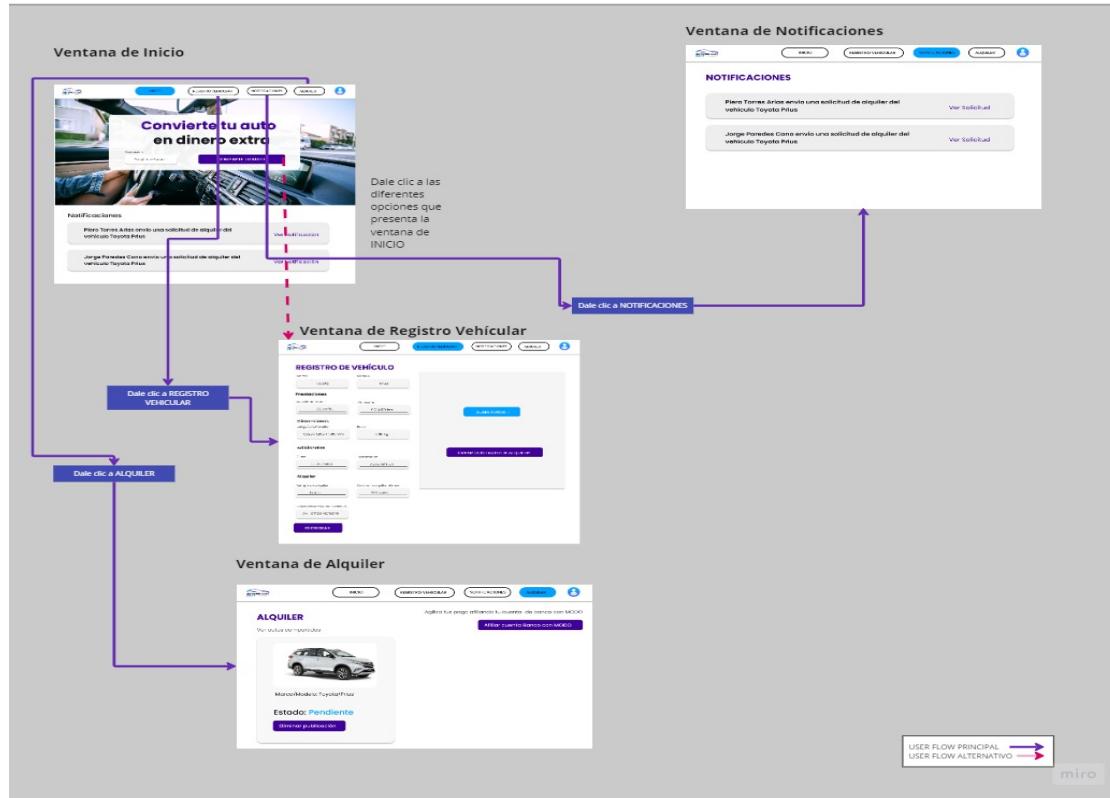


User goal: Como usuario quiero poder registrarme y luego acceder a la plataforma.

Happy paths: El usuario se registra ingresando su correo , nombre, apellido , número de teléfono , país y contraseña.

Unhappy paths: El usuario quiere registrarse sin completar los campos correspondientes.

INICIO PRINCIPAL

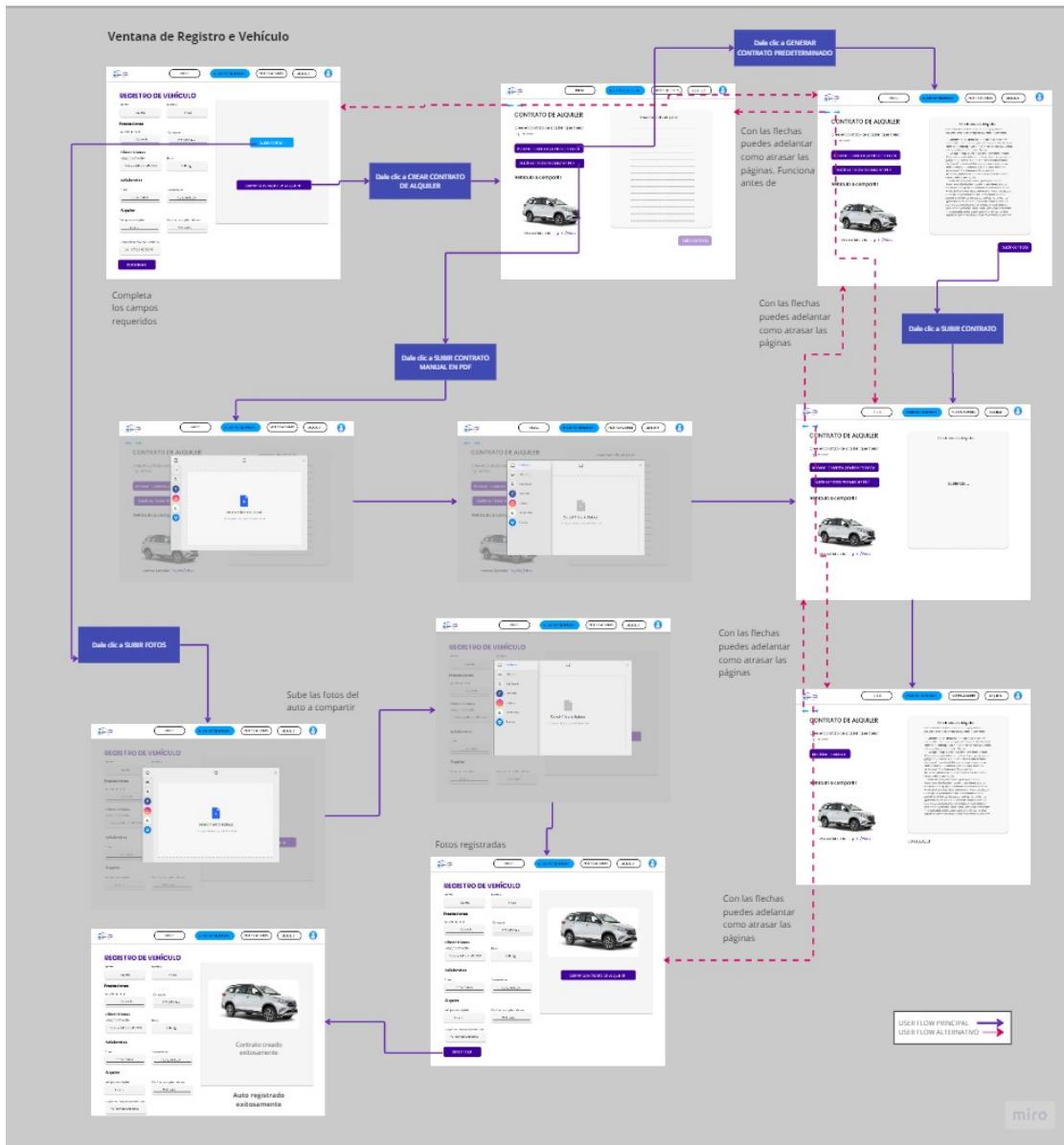


User goal: : Como usuario, quiero acceder de forma sencilla a las opciones para utilizar todas las facilidades que ofrece la plataforma.

Happy paths: El usuario al iniciar la plataforma, observa en la parte superior las diversas opciones disponibles.

Unhappy paths: El usuario presiona alguna herramienta externa de la plataforma , como por ejemplo el anuncio de accesorios para conducir.

REGISTRAR VEHÍCULOS

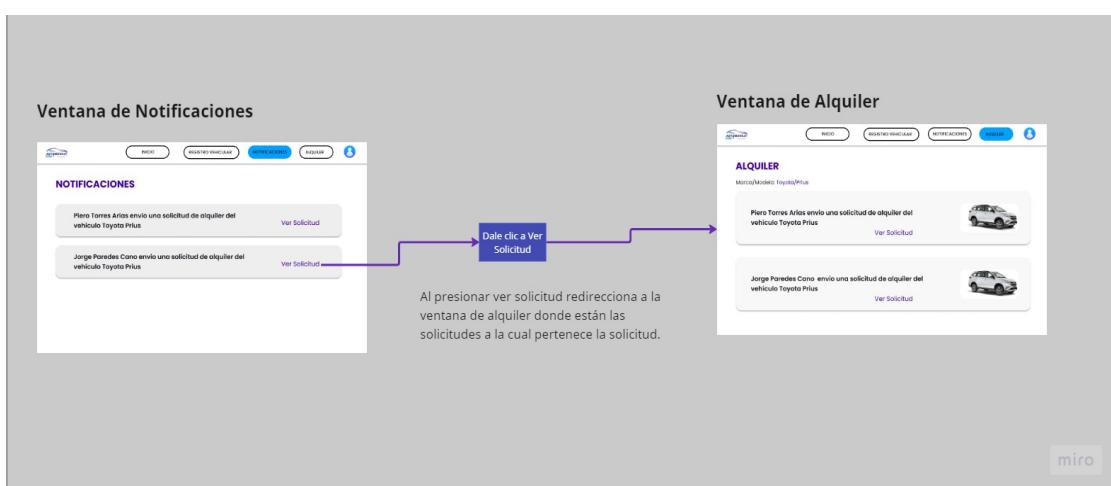


User goal: Como usuario, quiero poder registrar mi vehículo de manera sencilla.

Happy paths: El usuario ingresa todos los datos necesarios para el registro.

Unhappy paths: El usuario crea el contrato siguiendo los pasos necesarios.

NOTIFICACIONES

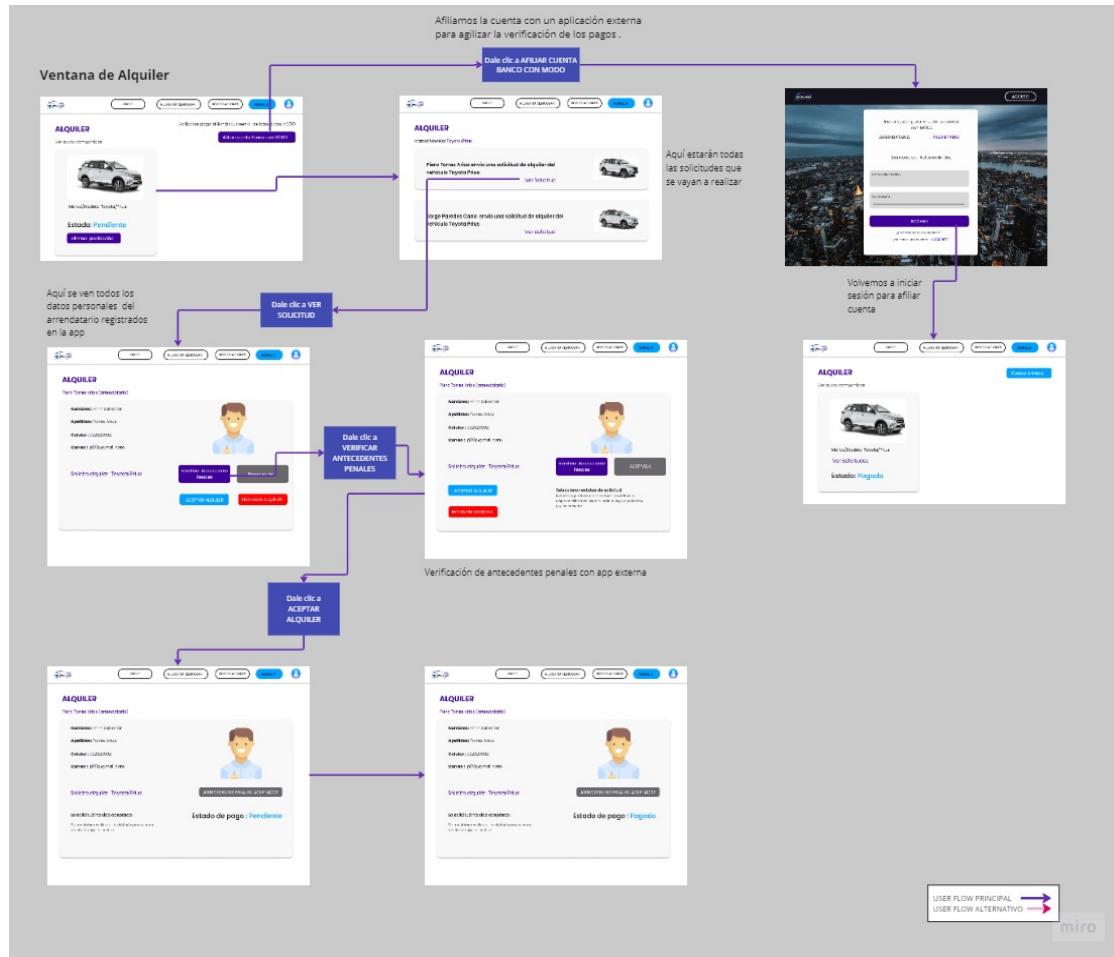


User goal: Como usuario, quiero ver todas las notificaciones de manera sencilla.

Happy paths: El usuario al presionar Ver solicitud es redireccionado a la ventana de Alquiler para ver las solicitudes disponibles.

Unhappy paths: El usuario observa que las notificaciones son de contenido corto.

ALQUILER

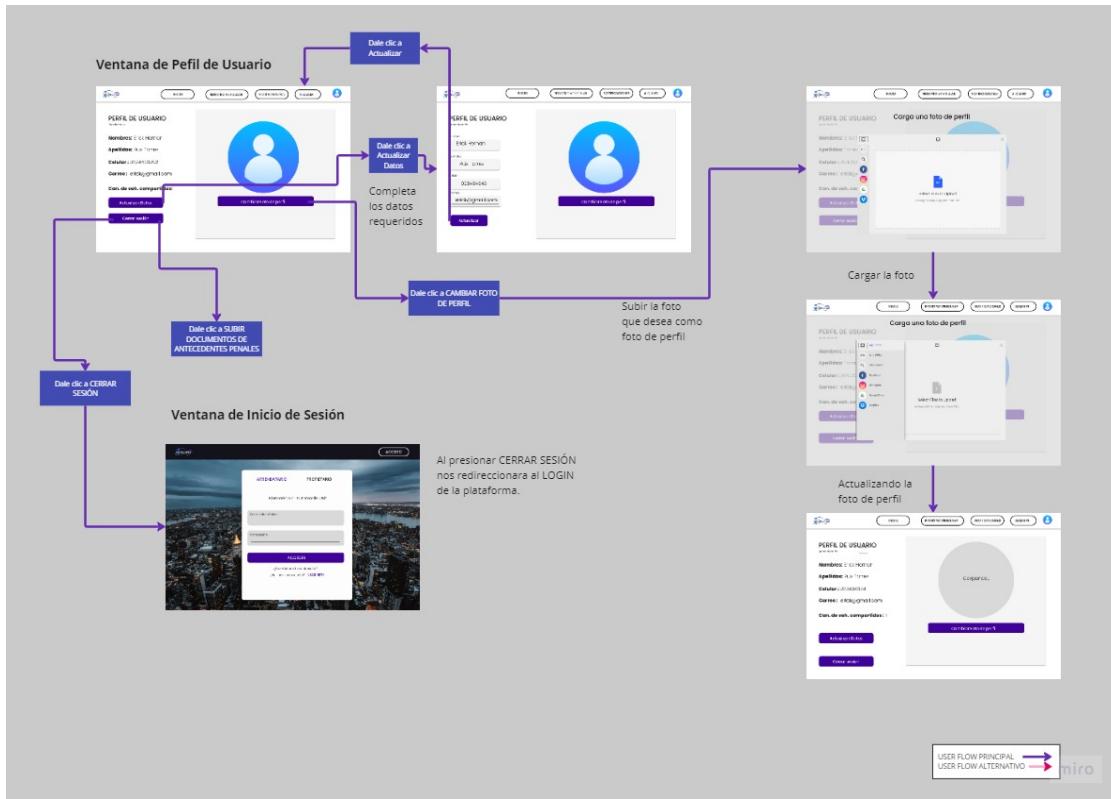


User goal: Como usuario quiero ver los autos que he puesto en alquiler , las personas que solicitaron el alquiler y ademá poder verificar sus antecedentes penales.

Happy paths: El usuario puede verificar los antecedentes penales del arrendatario.

Unhappy paths: El usuario acepta o rechaza la solicitud del arrendatario.

PERFIL DE USUARIO



User goal: Como usuario, quiero ver mis datos y actualizarlos de manera sencilla.

Happy paths: El usuario puede actualizar sus datos y cambiar su foto de perfil.

Unhappy paths: El usuario puede cerrar sesión presionando el botón CERRAR SESIÓN.

4.5. Web Applications Prototyping.

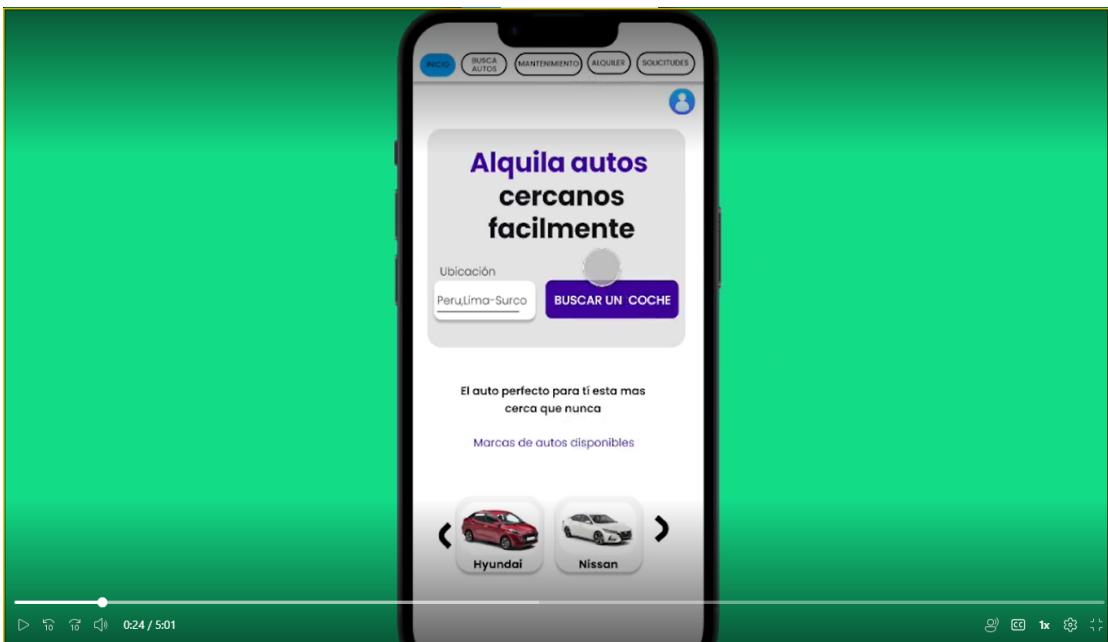
4.5.1 Mobile Web Browser Prototyping.

Se desarrollo el prototipo para aplicaciones móviles, analizando el Wireflow Diagrams y el User Flow Diagrams.

El prototipo

recrea de manera fiel el sistema de navegación que se planteó en la arquitectura de información añadiendo las mejoras necesarias.

Screenshot



Enlace presentación:

[clic al link](#)

Enlace explicación: [clic al link](#)

Figma: [clic al link](#)

4.5.1 Desktop Prototyping.

Screenshot



Enlace presentación:

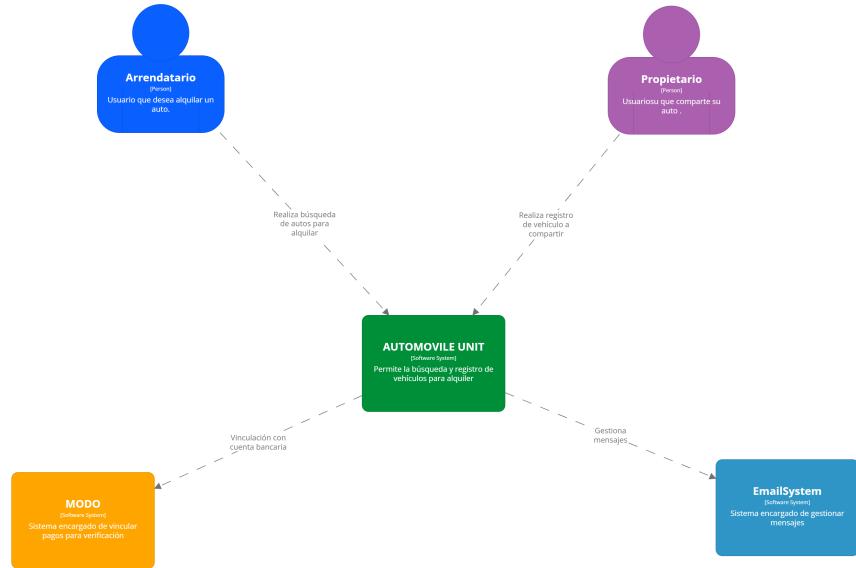
[clic al link](#)

Enlace explicación: [clic al link](#)

Figma: [clic al link](#)

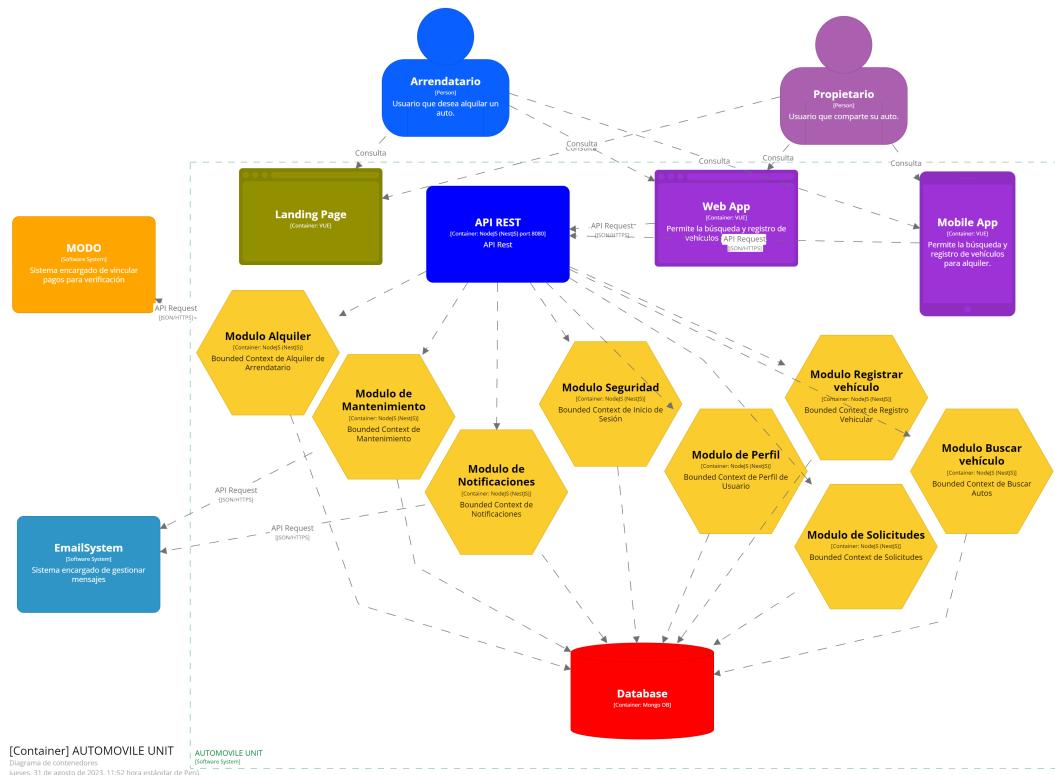
4.6. Domain-Driven Software Architecture.

4.6.1. Software Architecture Context Diagram.



[System Context] AUTOMOVILE UNIT
Diagrama de contexto
jueves, 31 de agosto de 2023, 9:37 hora estándar de Perú

4.6.2. Software Architecture Container Diagrams.



4.6.3. Software Architecture Components Diagrams.

Diagrama de Componentes de Seguridad

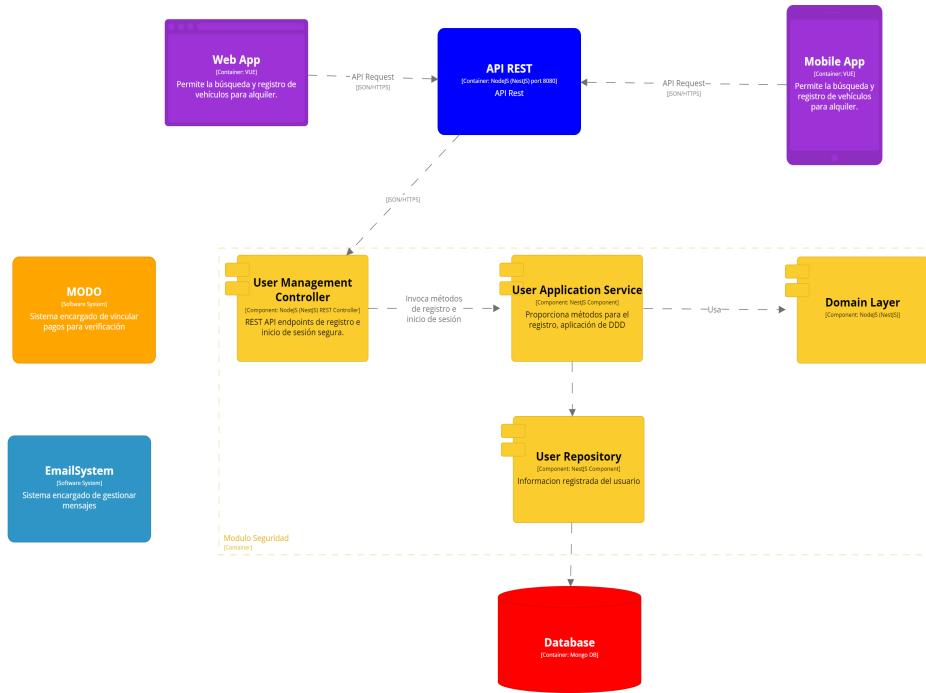


Diagrama de Componentes de Registro Vehicular



Diagrama de Componentes de Búsqueda Vehicular

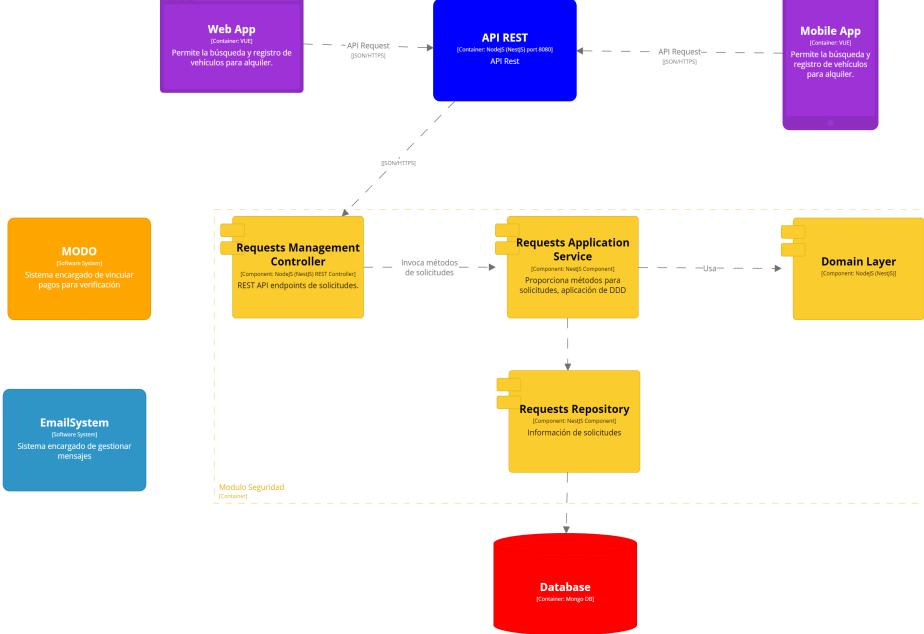
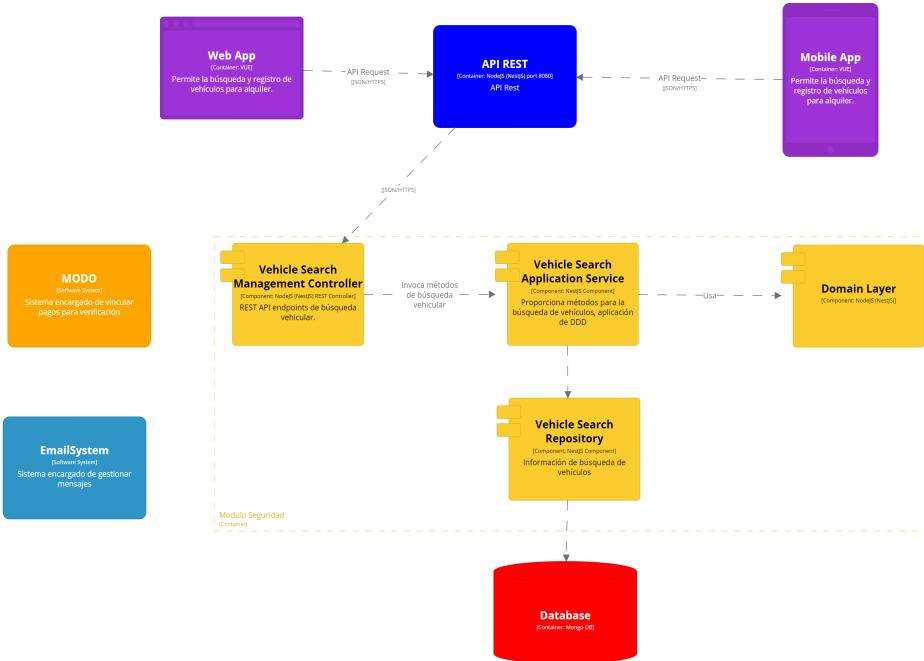


Diagrama de Componente Perfil

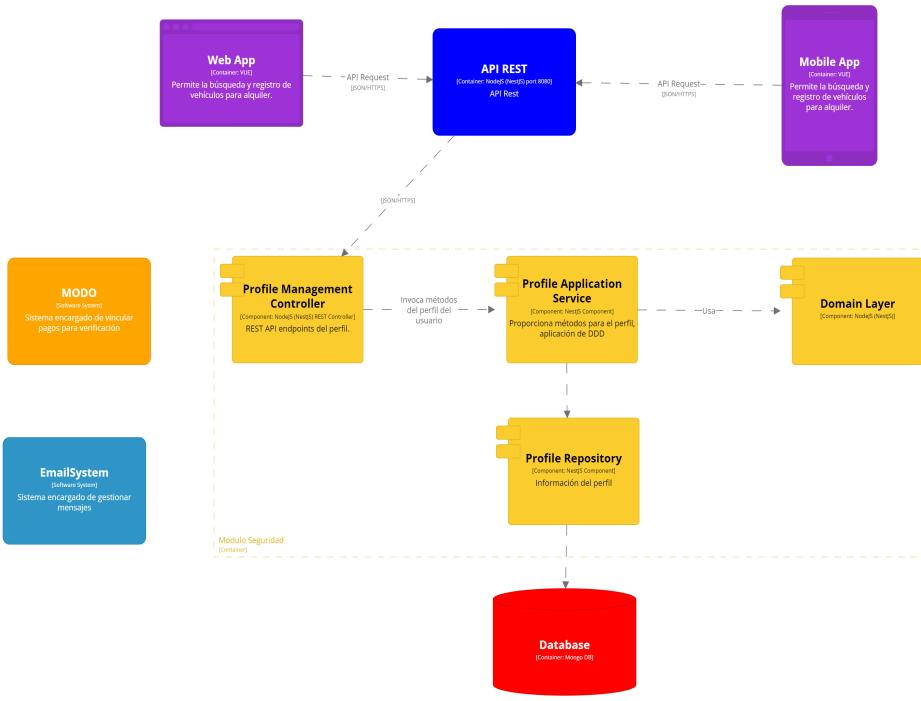


Diagrama de Componente Notificaciones

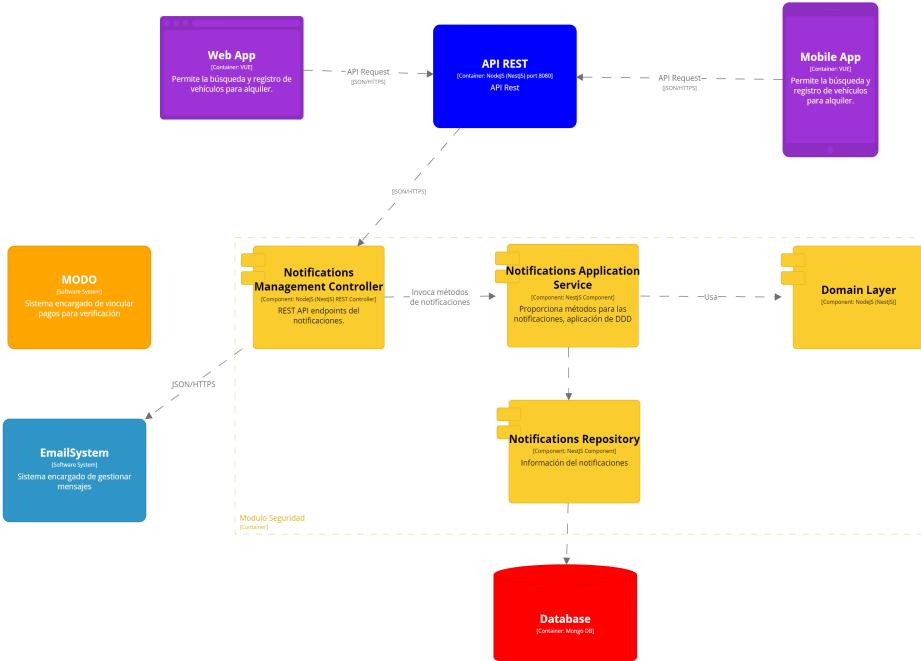


Diagrama de Componente Mantenimiento

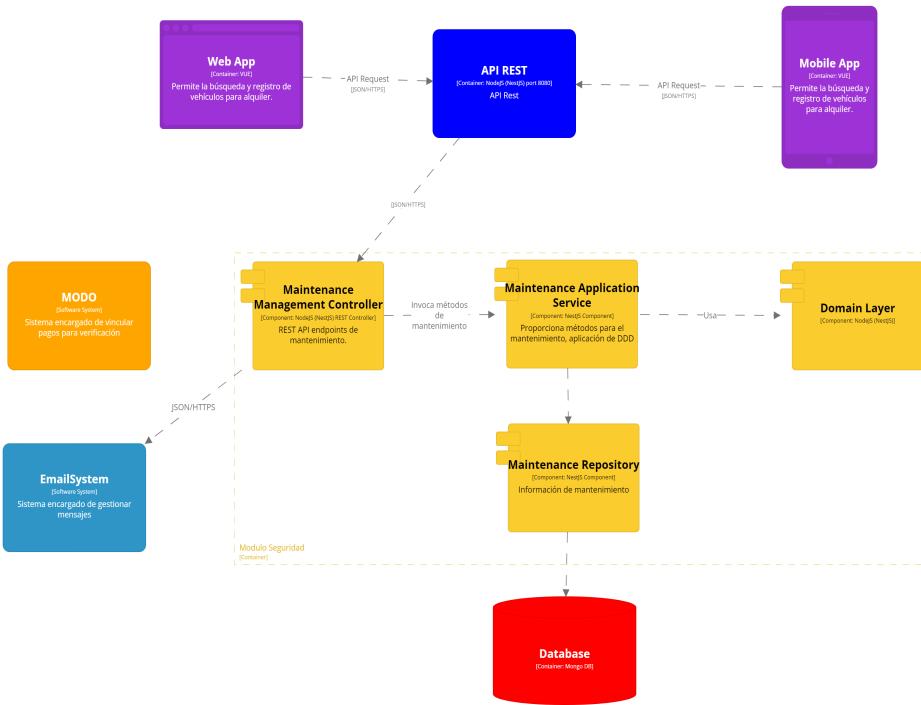
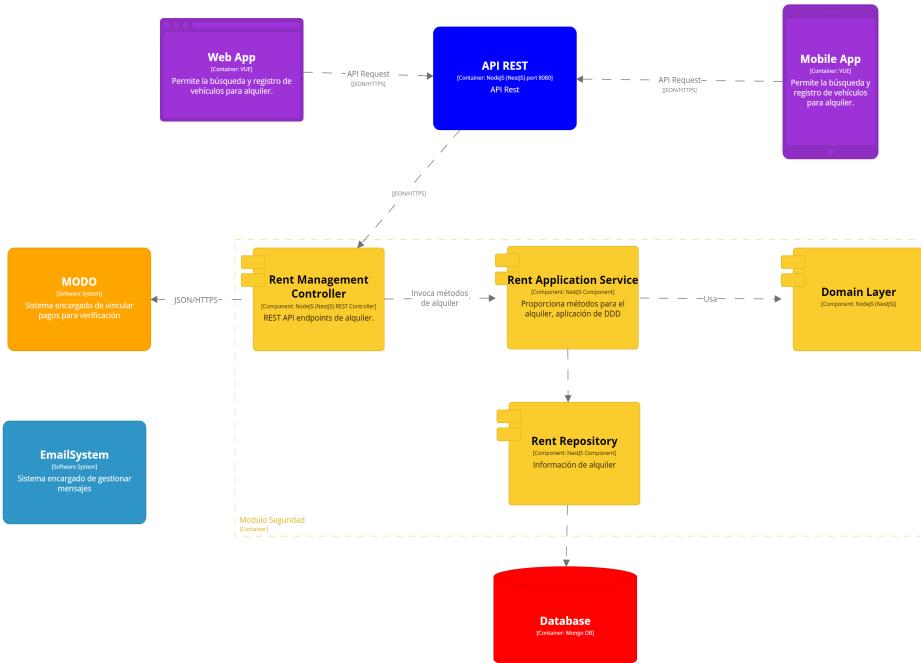


Diagrama de Componente Alquiler

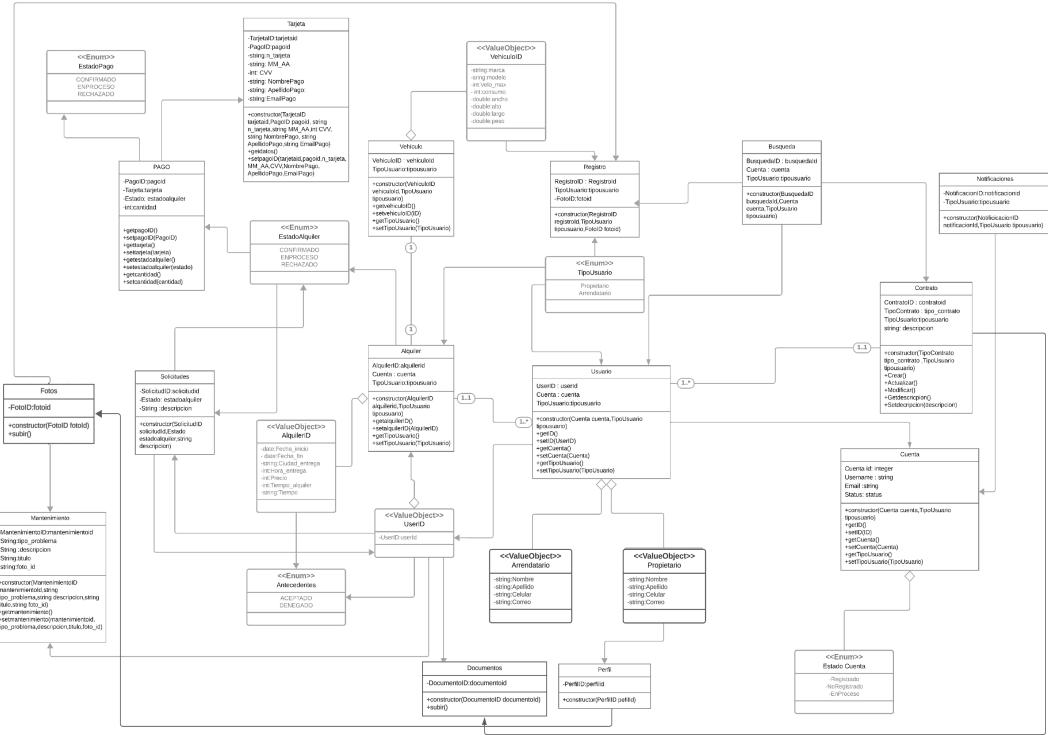


Link del proyecto en Structurizr: [clic al link](#)

4.7. Software Object-Oriented Design.

4.7.1. Class Diagrams.

DIAGRAMA DE CLASES



Link del diagrama de clases en Lucidchart: [clic al link](#)

4.7.2. Class Dictionary.

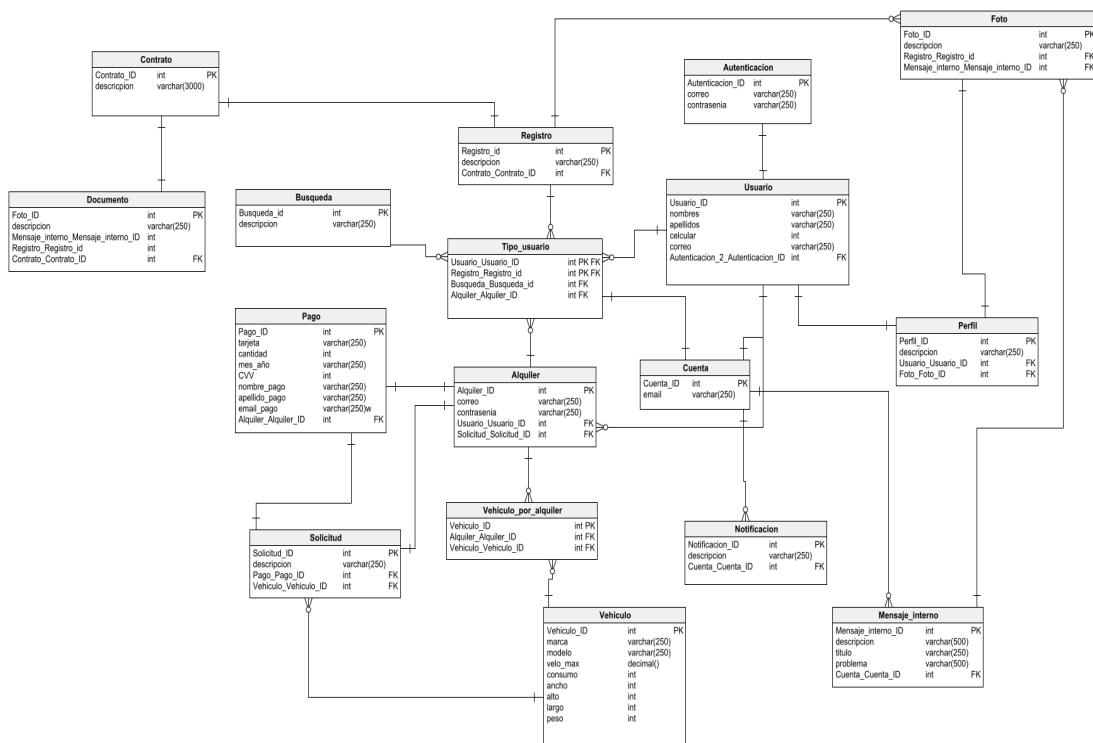
Diccionario de Clases

Nombre de Clase	Descripción
Usuario	Usuario que ocupa el sistema
Alquiler	Proceso mediante el cual dos partes efectúan la cesión temporal de un bien o servicio a cambio de una contraprestación que generalmente es de tipo económico.
Cuenta	Cuenta del usuario
Perfil	Perfil del usuario
Pago	Pago a efectuarse para el alquiler
Tarjeta	Tarjeta bancaria
Mantenimiento	Conjunto de mensajes a efectuarse por el arrendatario
Registro	Registrar datos del vehiculo a alquilar

Nombre de Clase	Descripción
Busqueda	Buscar vehiculo a alquilar
Vehículo	Objeto mecánico a alquilar
Contrato	Documento para alquiler
Notificaciones	Mensajes a recibir por propietario
Solicitudes	Pedido de alquiler de vehículo
Foto	Fotos a subir
Documentos	Documentos a subir

4.8. Database Design.

4.8.1. Database Diagram.



Vertabelo

Link del Database Diagram en Vertabelo: [clic al link](#)

CAPÍTULO V: PRODUCT IMPLEMENTATION, VALIDATION & DEPLOYMENT

5.1. Software Configuration Management.

Para este proyecto nos hemos especificado en diferentes programas que nos ayudaran a la organización en el apartado visual, gráfico y con el sistema de codificación de todo el equipo y la forma en la cual lo implementaremos.

5.1.1. Software Development Environment Configuration.

Para la realización de este proyecto nos hemos enfocado en tener una realización mutua del trabajo a través de diferentes programas y a su vez la utilización de herramientas que aportan al avance de las pautas del proyecto.

Project Management:

Para Organizar todas las actividades que necesitamos realizar y prototipos de ideas e implementaciones nuevas a nuestro proyecto hemos decidido utilizar Google drive y hasta visual studio code que nos ayudará de guia para continuar con la documentación del informe.

Requirement Management:

Luego de que todos los integrantes han realizado la parte correspondiente a su cargo, se da la respectiva revisión general de cada parte del informe para identificar posibles errores o pautas faltante.

Product UX/UI design:

En el caso del prototipo de nuestra Landing Page hemos utilizado la herramienta de diseño "Figma", dicha herramienta nos facilita con el diseño e implementación de la Landing Page y sus derivados.

Link: <https://www.figma.com>

Software Development:

Para el apartado visual y tipeado de nuestro informe, se ha utilizado visualStudioCode junto con Markdown, la cual es un lenguaje de documentación al estilo de Microsoft Word. Tambien se utilizó VS Code para para la codificación de la landing Page.

Link: <https://code.visualstudio.com>

Software Documentation:

El proyecto, documentación e informe este alojado en el famoso "GitHub" herramienta que nos facilita a trabajar en conjunto y con una productividad amena para así facilitar el hecho de cuento trabajo o cuanto porcentaje de eficacia estamos teniendo con el avance del proyecto.

Link: <https://github.com>

5.1.2. Source Code Management.

URL del Repositorio de GitHub para la Landing Page.

Landing Page:

GitFlow

La metodología GitFlow es un modo de trabajo de método en flujo la cual es aplicado en un repositorio de git, esto nos permite ver quien está actualizando y realizando acciones dentro del repositorio, junto a esto con las opciones de reparar y realizar

mantenimiento al repositorio de forma continua.

Main Branch

Es dicha rama que se genera por defecto en nuestro repositorio.

Master Branch

Es la rama que contiene a las versiones mas estables de nuestro proyecto.

Develop Branch

Es la rama la cual contiene nuestro codigo en version de plan y a la cual le incluimos las caracteristicas en estilo a la Landing Page.

Feature Branch

Es las Branch que manejan cada integrante de nuestro grupo "rama-(nombre del integrante)" esto para facilitar las divisiones y tener una avance continuo del proyecto.

5.1.3. Source Code Style Guide & Conventions.

GitHub

Cada integrante del grupo tiene creado su propia rama en la cual establece la función de avance y establecer un trabajo continuo fácil de monitorear.

HTML

Utilizamos el lenguaje de HTML para la implementación base de nuestra Landing Page en la cual nos enfocaremos en las primeras funcionalidades de presentación de nuestro proyecto y asi tambien lograr una mejor configuración al usar los otros lenguajes de diseño.

5.1.4. Software Deployment Configuration.

Se crea un repositorio remoto de trabajo en GitHub.

Create a new repository

A repository contains all project files, including the revision history. Already have a project repository elsewhere?

[Import a repository.](#)

Required fields are marked with an asterisk (*).

Repository template

No template ▾

Start your repository with a template repository's contents.

Owner *



Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4 ▾

Repository name *

Landing-Pages

✓ Landing-Pages is available.

Great repository names are short and memorable. Need inspiration? How about [animated-memory](#) ?

Description (optional)

Public

Anyone on the internet can see this repository. You choose who can commit.

Private

You choose who can see and commit to this repository.

Initialize this repository with:

Add a README file

así haciendo esto procedemos a entrar a la visual donde podemos editar con los comandos "git" las diferentes funcionalidades como el "git init" para inicializar el repositorio local. Ya teniendo esto podemos subir los archivos al GitHub para una mayor facilidad de controlar el avance mutuo entre nosotros. en nuestro caso usamos la terminal del VisualStudioCode, junto con la posibilidad de usar git dentro de esta. Luego nos dirigimos al repositorio remoto de GitHub. Para activar nuestra página vamos al apartado de Settings y buscamos en donde está la configuración en donde desplegar la página de la landing Page, en nuestro caso vamos a desplegarlo en el main pero esta vez hemos probado desplegándolo en nuestro Branch "DEVELOP".

Build and deployment

Source

Deploy from a branch ▾

Branch

Your GitHub Pages site is currently being built from the `develop` branch. [Learn more about configuring the publishing source for your site.](#)

develop ▾

/ (root) ▾

Save

Learn how to [add a Jekyll theme](#) to your site.

Your site was last deployed to the `github-pages` environment by the [pages build and deployment workflow](#).

[Learn more about deploying to GitHub Pages using custom workflows](#)

Luego en la misma sección de Settings ya tendríamos nuestro link creado en el apartado de "Environments".

Environments

New environment

You can configure environments with protection rules, variables and secrets. Learn more about configuring environments.

github-pages

1 protection rule



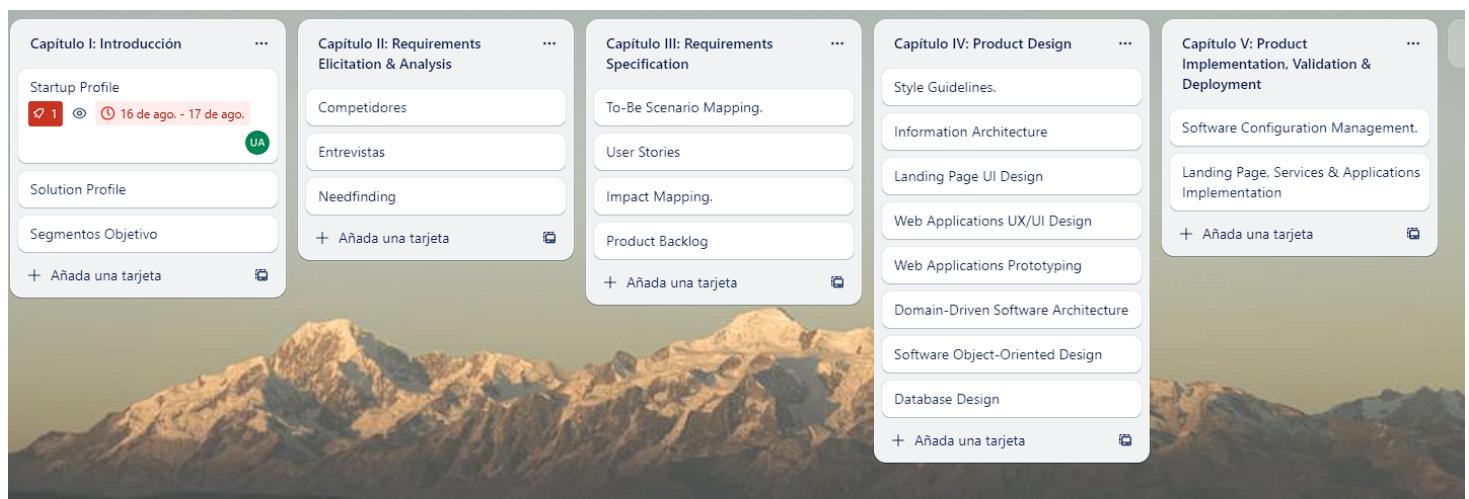
Link de la Landing Page: <https://aplicaciones-web-sw53-grupo-4.github.io/Landing-page/>

CAPÍTULO V: PRODUCT IMPLEMENTATION, VALIDATION & DEPLOYMENT

5.2. Landing Page, Services & Applications Implementation.

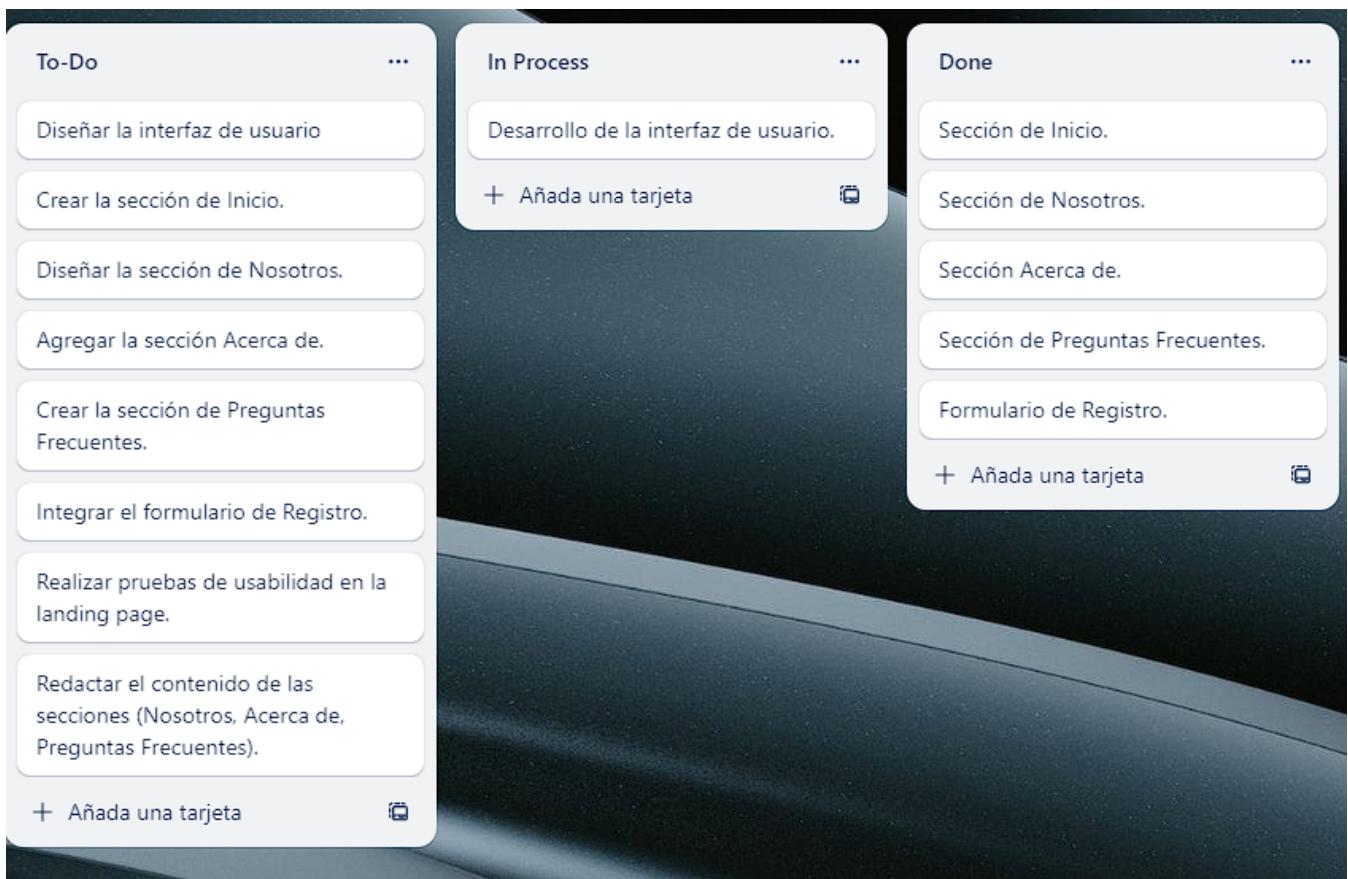
5.2.1. Sprint 1

5.2.1.1. Sprint Planning 1.



Link de Trello del informe:

<https://trello.com/b/bwGqN1z7/tb1-semana-4>



Link de Trello de Landing Page:

<https://trello.com/b/2Stqn5Ye/landing-page>

5.2.1.2. Sprint Backlog 1.

Funcionalidad	ID	Título de la Funcionalidad	Estimación (en horas)	Asignado a	Estado
Ver Perfil de Usuario	1	Ver perfil	3 horas	Baldeon Fabian, Aldo Alberto	Hecho
Subir Documentos de Antecedentes Penales	2	Subir documentos de Antecedentes Penales	1 horas	Herrera Del Pino, Josehp Piero	Hecho
Buscar Vehículo	3	Buscar vehículo	2 horas	Rengifo Mirabal, Randy Becker	Hecho
Ver Contrato de Alquiler	4	Ver contrato de alquiler	3 horas	Ruiz Torres, Erick Hernan	Hecho
Generar Firma Digital	5	Generar firma digital	2 horas	Salas Pujay, Mauricio Alberto	Hecho

5.2.1.3. Development Evidence for Sprint Review.

Repository	Branch	Commit ID	Commit Message	Commit Message Body	Committed on Date
AutoMovile-Unit	main	5ea4cd4057c962580ca2a82a361d6d78642db1b1	Implementación de la sección de Inicio.	-	1 de septiembre de 2023
AutoMovile-Unit	main	6f45b878ecbafe6d25c4cf5fb63efbf7ef63d452	Agregado de la sección Acerca de.	-	2 de septiembre de 2023
AutoMovile-Unit	main	3b07df3e6952b58541081096b30b1a9dfe0f9c64	Diseño de la sección de Nosotros.	-	4 de septiembre de 2023
AutoMovile-Unit	main	2a0b137ea8703e5efb77a5b8a1c41bc51ab3c774	Integración de la sección Acerca de.	-	5 de septiembre de 2023
AutoMovile-Unit	main	98f5e72856d775b78f4936e470c7c34f74fbf4a8	Desarrollo de la funcionalidad de generación de firma digital.	-	6 de septiembre de 2023

5.2.1.4. Testing Suite Evidence for Sprint Review.

En esta parte sabemos que hemos desarrollado solo el apartado de la Landing Page de la Aplicación Web, la cual esta parte por ahora será obviada por esta vez. De esta manera podemos hacer test para que en una siguiente entrega podamos dar una mejor experiencia.

5.2.1.5. Execution Evidence for Sprint Review.

En esta entrega nos enfocamos en el desarrollo total de la Landing Page y poder desplegarlo para que a partir de ahí poder crear e implementar las diferentes funcionalidades que tenemos pensadas. La landing page creada habla sobre como nuestra Aplicación Web tendrá el impacto en el mundo automovilístico para generar una repercusión en la compra, venta y alquiler de vehículos



Comparte tu auto y gana, o alquila y vive la experiencia. Únete hoy a Automobile-Unit.



Somos Speed-Driving un startup integrado por estudiantes del quinto ciclo de la carrera de Ingeniería de Software de la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas

Nuestra misión es revolucionar la movilidad en el Perú al proporcionar una plataforma segura y eficiente que permita a las personas compartir vehículos de manera confiable y conveniente.

Acerca de

¿Qué es AutomovilUnit?

Automovil-Unit revoluciona el alquiler de vehículos al actuar como intermediario entre propietarios y arrendatarios. Esta plataforma aprovecha la economía colaborativa, permitiendo a propietarios generar ingresos extra al alquilar sus vehículos subutilizados, mientras ofrece a los arrendatarios un acceso sencillo a una variedad de automóviles.



Beneficios



Para propietarios



Automobile-Unit establece un ambiente seguro para propietarios y arrendatarios.



Controla tus Condiciones
En Automobile-Unit, eres el jefe. Tú decides las tarifas de alquiler, la disponibilidad y las condiciones para tus arrendatarios.



Gana con Tu Vehículo Extra
Convierte tu vehículo en una fuente de ingresos extra al unirte a Automobile-Unit.



Para arrendatarios



Variedad a tu Elección
Ya sea para un viaje de negocios o una aventura en carretera, encontrarás el automóvil que se adapte a tu estilo y preferencia.



Ahorrar en tus Aventuras
Alquila un vehículo por el tiempo que necesitas y ahorra dinero en comparación con la propiedad tradicional.



Experiencia sin Preocupaciones
Di adiós a los costos de mantenimiento, seguros y trámites que vienen con la propiedad de un automóvil.

Requisitos

Para Arrendatarios



Para Propietarios



Preguntas frecuentes

5.2.1.6. Services Documentation Evidence for Sprint Review.

Nuestro proyecto, denominado AutoMovile-Unit, es una plataforma en línea que permite el alquiler de vehículos entre propietarios y arrendatarios. Para la creación de esta plataforma, hemos utilizado una serie de tecnologías y herramientas clave.

HTML (HyperText Markup Language)

Hemos utilizado HTML para estructurar el contenido de nuestra página web. HTML nos ha permitido crear una estructura sólida y semántica para nuestra plataforma.

CSS (Cascading Style Sheets)

CSS se ha utilizado para dar estilo y diseño a nuestra plataforma. Hemos creado hojas de estilo CSS para mejorar la presentación visual y la experiencia del usuario.

JavaScript

JavaScript se ha implementado para agregar interactividad a la plataforma. Para esta ocasión la utilizamos como método de conectar todo el apartado visual de la Landing Page.

Git

Git es nuestro sistema de control de versiones principal. Lo hemos utilizado para rastrear y gestionar cambios en nuestro código a lo largo del desarrollo del proyecto.

GitHub

Hemos alojado nuestro repositorio en GitHub para colaborar y realizar un seguimiento más efectivo de los cambios en el código.

GitHub también nos ha brindado una plataforma para revisar y discutir problemas y solicitudes de incorporación de cambios.

GitHub Pages

GitHub Pages se ha utilizado para alojar y publicar nuestra página web de manera gratuita. Esto nos permite mostrar y compartir nuestra plataforma en línea con el público.

5.2.1.7. Software Deployment Evidence for Sprint Review.

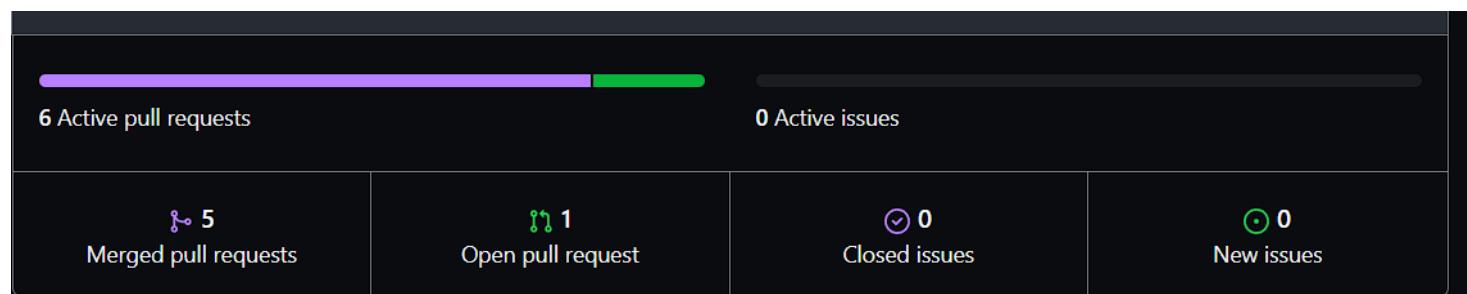
Para esta entrega logramos cumplir la implementación de la landing Page donde se encuentra la información detallada de nuestra StartUp.

Presentamos:

URL (Link desplegado de Landing Page(AutoMovil-Unit)):

<https://aplicaciones-web-sw53-grupo-4.github.io/Landing-page/>

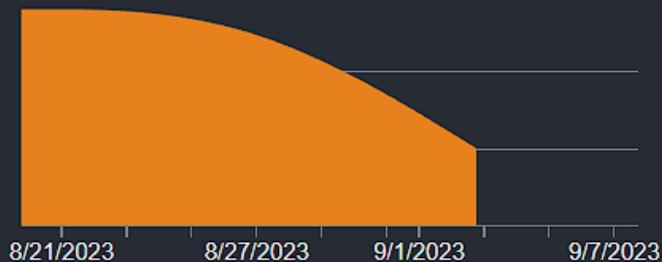
5.2.1.8. Team Collaboration Insights during Sprint.



**Erick130601**

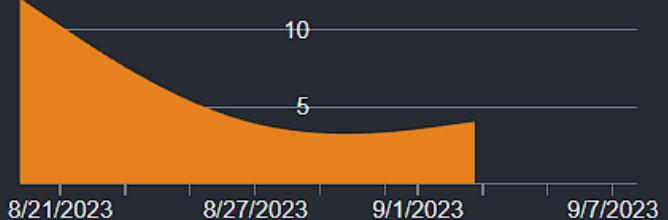
33 commits 6,394 ++ 242 --

#1

**Loberos**

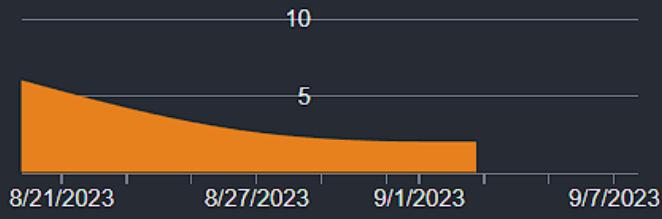
18 commits 1,209 ++ 909 --

#2

**JosehpH**

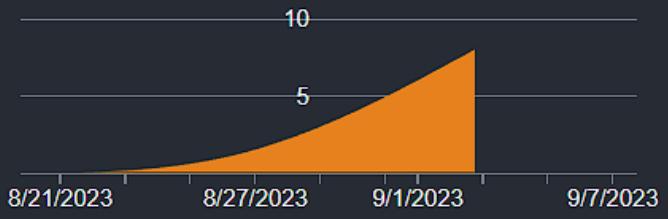
10 commits 594 ++ 47 --

#3

**AldoBaldeon18**

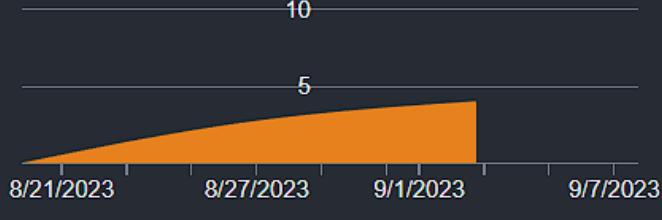
8 commits 373 ++ 4 --

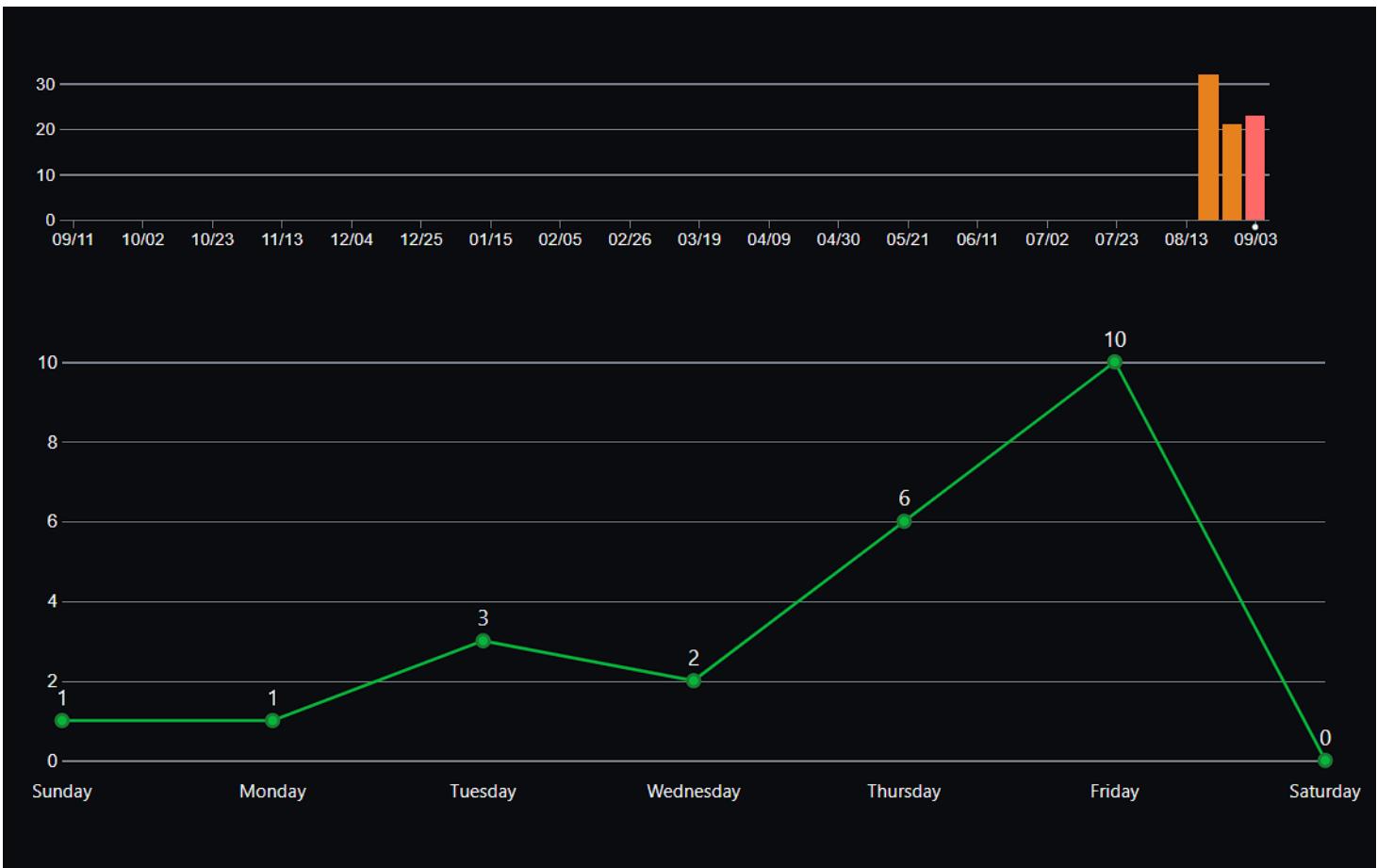
#4

**mauricio0801**

7 commits 143 ++ 13 --

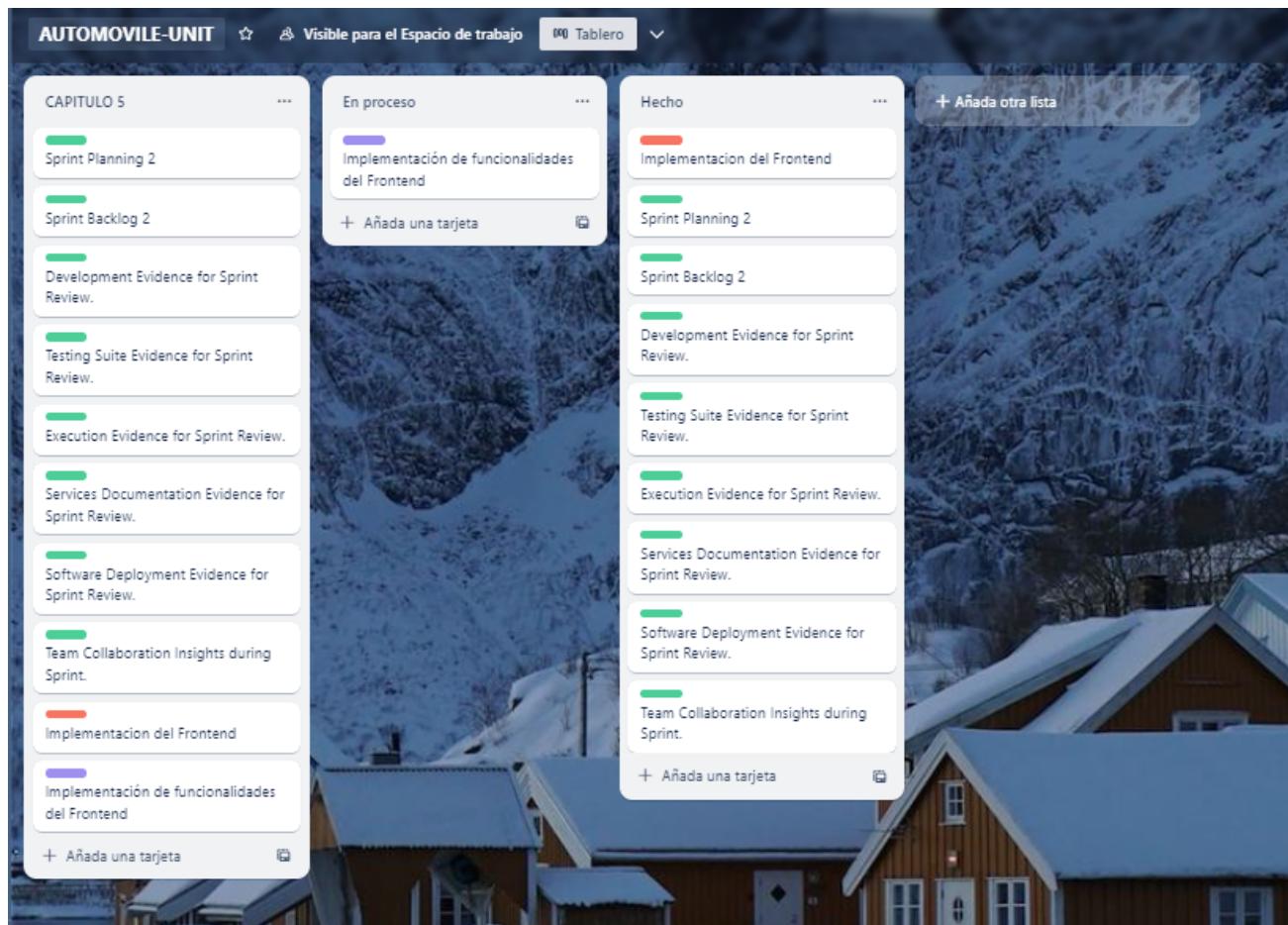
#5





5.2.1. Sprint 2

5.2.1.1. Sprint Planning 2.



Link de Trello del informe:

<https://trello.com/invite/b/tKLCiwoF/ATTI7365781fd32d17e8f6e22b37f473e6b2A51C87DB/automobile-unit>

5.2.1.2. Sprint Backlog 2.

Funcionalidad	ID	Título de la Funcionalidad	Estimación (en horas)	Asignado a	Estado
Login Arrendatario y Propietario	1	LOGIN	3 horas	Erick Ruiz	Hecho
Sección alquiler de propietario y arrendatario	2	Alquiler	1 horas	Erick Ruiz	Hecho
Buscar Vehículo	3	Buscar vehículo	2 horas	Joseph Herrera	Hecho
Registro Vehículo	4	Registro Vehicular	3 horas	Joseph Herrera	Hecho
Sección de Mantenimiento	5	Mantenimiento	2 horas	Aldo Baldeon	Hecho
Sección de Solicitudes	6	Solicitudes	2 horas	Mauricio Salas	Hecho

Funcionalidad	ID	Título de la Funcionalidad	Estimación (en horas)	Asignado a	Estado
Sección de Inicio Principal	7	Inicio Principal	2 horas	Randy Rengifo	Hecho
Sección de Perfil de Usuario	8	Perfil de Usuario	2 horas	Randy Rengifo	Hecho

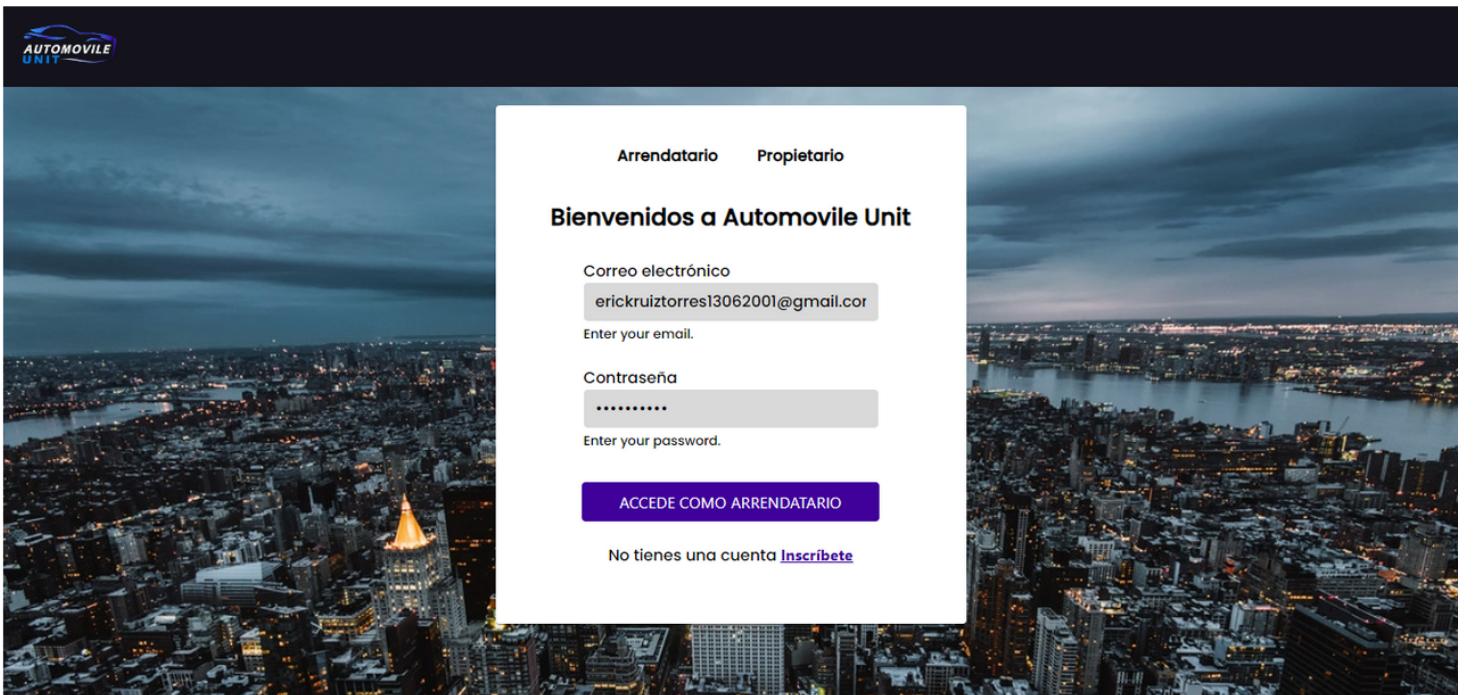
5.2.1.3. Development Evidence for Sprint Review.

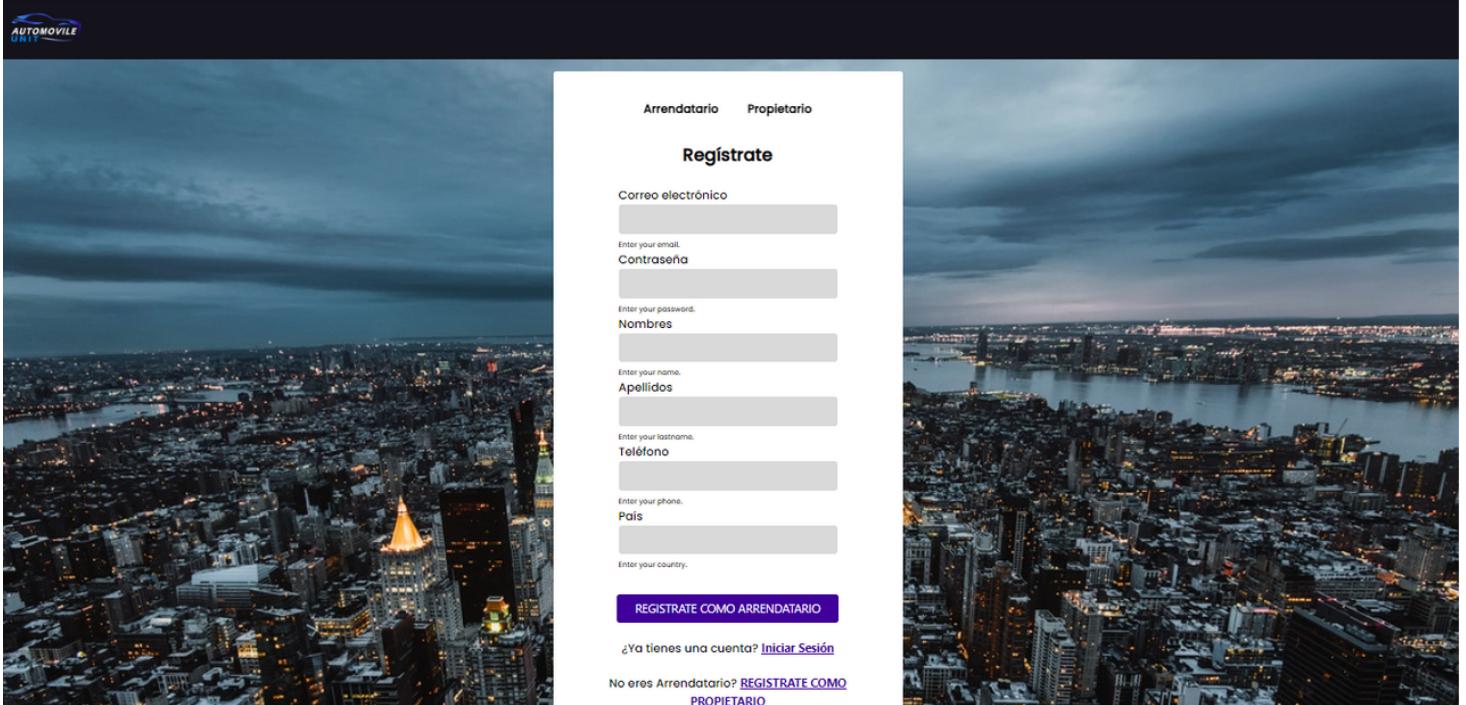
Repository	Branch	Commit ID	Commit Message	Commit Message Body	Committed on Date
Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Web-Application-Frontend	main	f4863f0042b0a777630f7776cee063c266136928	Implementación de la login.	-	25 de septiembre de 2023
Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Web-Application-Frontend	main	eed3186f91ebaf358a68792c143ab8177f5dacb0	Agregado de la sección Registro	-	25 de septiembre de 2023
Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Web-Application-Frontend	main	58a82d2c5035a3f1499114934258ff66f27bb630	Diseño de la sección Perfil de Usuario	-	24 de septiembre de 2023
Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Web-Application-Frontend	main	2d54706a78a0201e5fc9ec5d83662b4885c5c396	Integración de la sección Mantenimiento	-	26 de septiembre de 2023
Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Web-Application-Frontend	main	8570972b5cdb497b3f6f644bb6d5e02abfa2c389	Desarrollo de la funcionalidad de registro de Vehículos y Busqueda de Vehículos.	-	26 de septiembre de 2023
Aplicaciones-Web-SW53-	main	5770972b5cdb497b3f6f644bb6d5e02abfa2c389	Desarrollo de la funcionalidad	-	26 de septiembre

Repository	Branch	Commit ID	Commit Message	Commit Message Body	Committed on Date
Grupo-4/Web-Application-Frontend			de Solicitudes.		de 2023

5.2.1.4. Testing Suite Evidence for Sprint Review.

En esta parte hemos desarrollado las vistas requeridas para el Frontent de la Aplicación Web, Se realizaron pruebas de Login, con ayuda de una fake api para validar el acceso y tener mejor seguridad. Por el momento es la única prueba que se ha realizado. La funcionalidad de rutas si está disponible en el Frontend mediante los botones disponibles en cada sección.

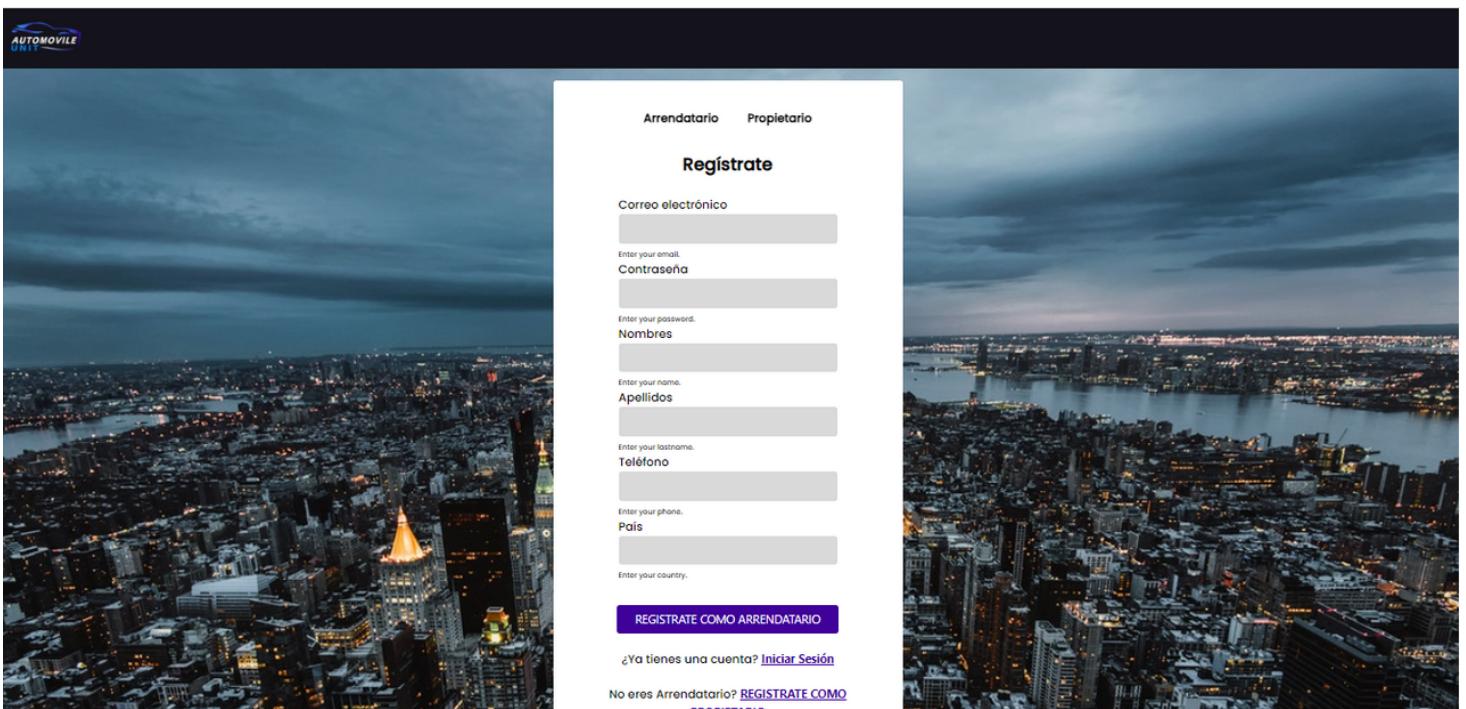




5.2.1.5. Execution Evidence for Sprint Review.

En esta entrega nos enfocamos en el desarrollo total de la Frontent y poder desplegarlo se utilizo Firebase. El frontend tiene las vistas de las funcionalidades que nuestra web ofrecera al usuario. A continuacion se muestra las paginas principales desplegadas.

-
-



5.2.1.6. Services Documentation Evidence for Sprint Review.

Nuestro proyecto, denominado AutoMovile-Unit, es una plataforma en línea que permite el alquiler de vehículos entre propietarios y arrendatarios. Para la creación de esta plataforma, hemos utilizado una serie de tecnologías y herramientas clave.

Webstorm (IDE DE DESARROLLO): Utilizamos Webstorm como IDE para el desarrollo de nuestro Frontend .

HTML (HyperText Markup Language)

Hemos utilizado HTML para estructurar el contenido de nuestra página web. HTML nos ha permitido crear una estructura sólida y semántica para nuestra plataforma.

CSS (Cascading Style Sheets)

CSS se ha utilizado para dar estilo y diseño a nuestra plataforma. Hemos creado hojas de estilo CSS para mejorar la presentación visual y la experiencia del usuario.

JavaScript

JavaScript se ha implementado para agregar interactividad a la plataforma. Para esta ocasión la utilizamos como método de conectar todo el apartado visual de la Landing Page.

Git

Git es nuestro sistema de control de versiones principal. Lo hemos utilizado para rastrear y gestionar cambios en nuestro código a lo largo del desarrollo del proyecto.

GitHub

Hemos alojado nuestro repositorio en GitHub para colaborar y realizar un seguimiento más efectivo de los cambios en el código. GitHub también nos ha brindado una plataforma para revisar y discutir problemas y solicitudes de incorporación de cambios.

5.2.1.7. Software Deployment Evidence for Sprint Review.

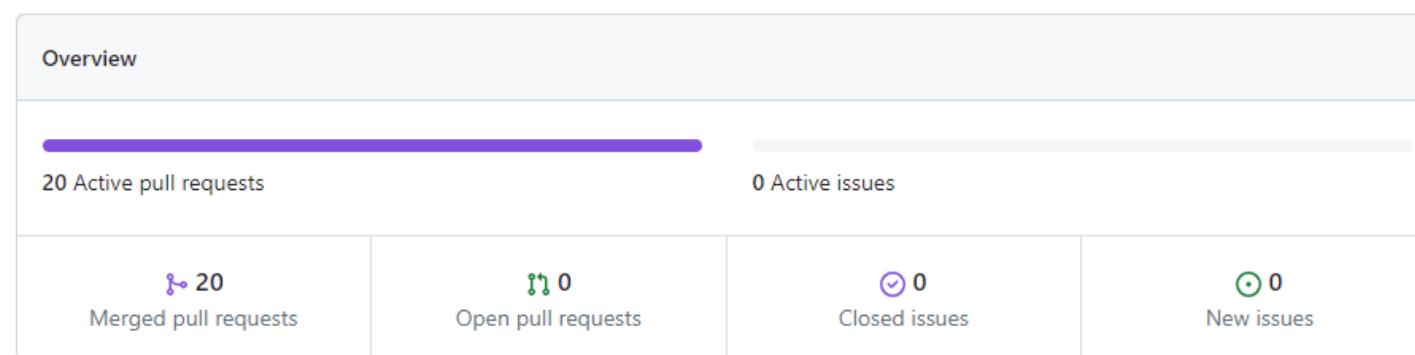
Para esta entrega logramos cumplir la implementación de la Frontend donde se encuentra la información detallada de nuestra StartUp.

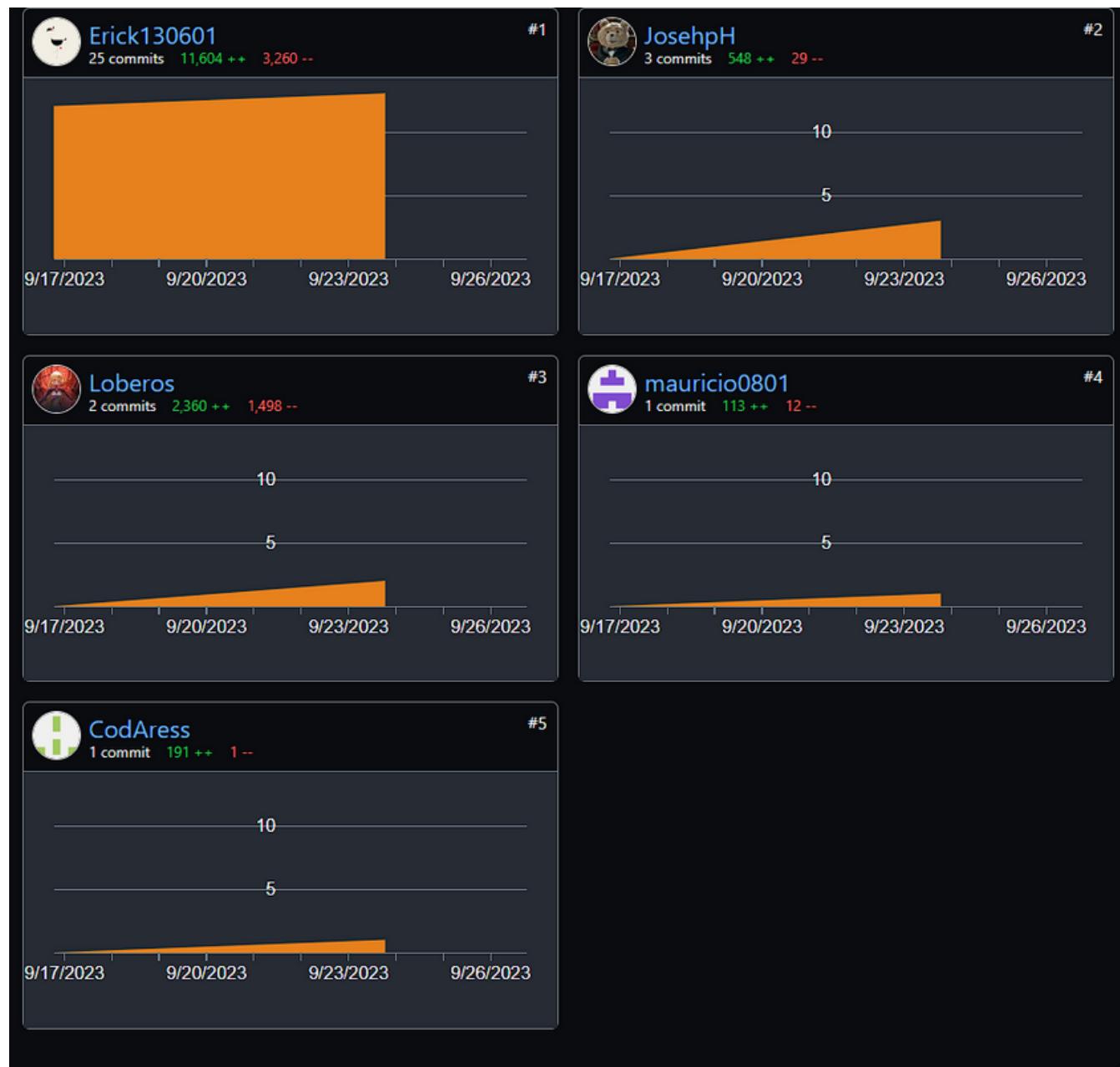
Presentamos:

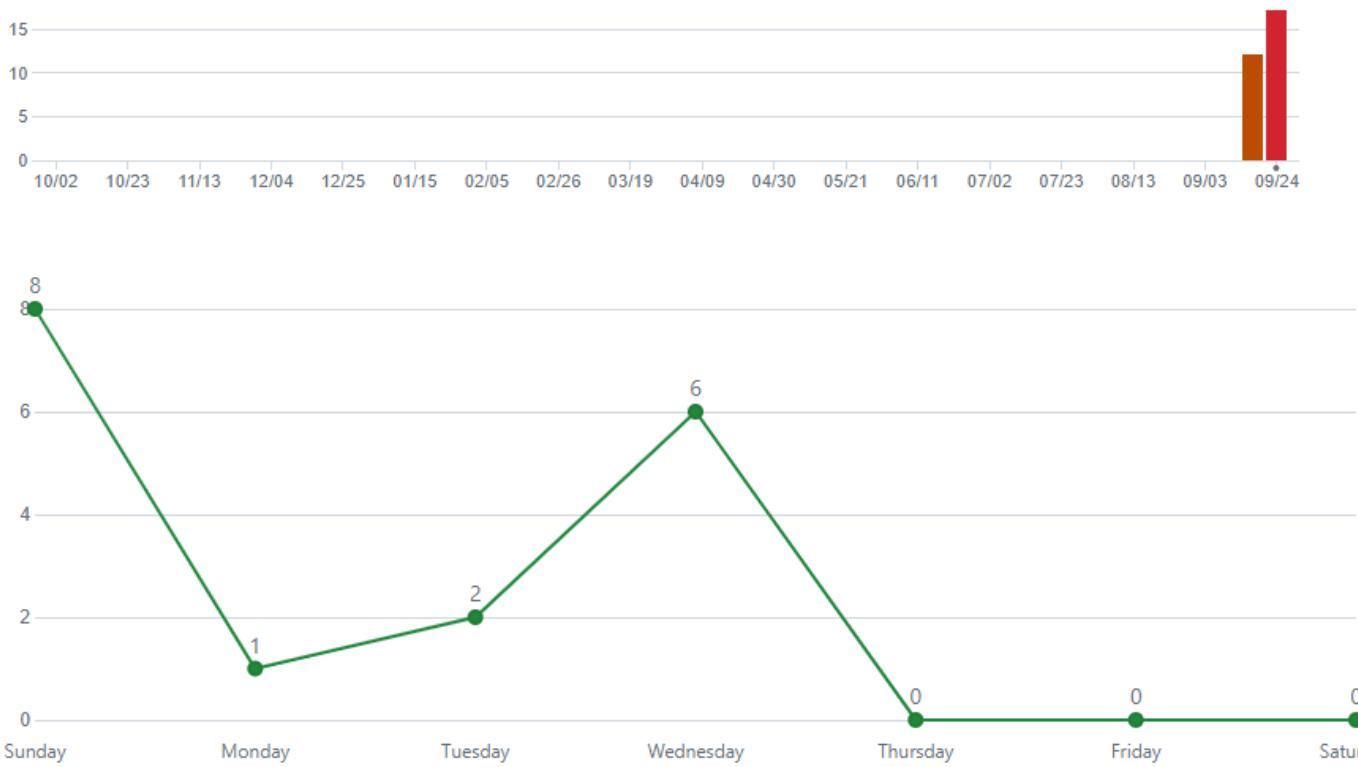
URL (Link desplegado de Frontend (AutoMovil-Unit)):

<https://automobile-unit.web.app/#/>

5.2.1.8. Team Collaboration Insights during Sprint.







CONCLUSIONES

- Potencial de Mercado Prometedor: La startup tiene un potencial de mercado significativo en Perú, aprovechando la subutilización de vehículos particulares y la necesidad de soluciones de alquiler de vehículos más convenientes y accesibles.
 - Contribución a la Movilidad Sostenible: Automovile-Unit tiene el potencial de contribuir a la reducción de la congestión vial y fomentar prácticas de movilidad más sostenibles al optimizar el uso de vehículos existentes.
 - Generación de Ingresos Adicionales: La plataforma ofrece a los propietarios de vehículos la oportunidad de generar ingresos adicionales alquilando sus vehículos cuando no los utilizan, lo que puede ser un incentivo atractivo.
 - Desafíos de Seguridad y Confianza: Un desafío importante es establecer medidas de seguridad y confianza sólidas para garantizar que tanto los propietarios como los arrendatarios se sientan cómodos participando en la plataforma.
 - Diferenciación Competitiva: Automovile-Unit debe enfocarse en la diferenciación competitiva, ofreciendo características y servicios únicos que la distingan de otras plataformas de alquiler de vehículos.
 - Fomentar la Comunicación y la Evaluación Continua: La comunicación clara entre propietarios y arrendatarios, así como la evaluación continua de la calidad del servicio y las políticas, serán clave para el éxito a largo plazo de la startup.

ANEXOS

- **Links del Figma:**
 - <https://www.figma.com/file/Vzt3vQoRPZOXBziRvtRZXi/Landing-page?type=design&node-id=116%3A117&mode=design&t=meAF7ldyoprCkNWY-1>
 - <https://www.figma.com/file/Vzt3vQoRPZOXBziRvtRZXi/Landing-page?type=design&node-id=117%3A593&mode=design&t=meAF7ldyoprCkNWY-1>
 - **Link del Trello:** <https://trello.com/b/bwGqN1z7/tb1-semana-4>
<https://trello.com/b/2Stqn5Ye/landing-page>
 - **Link del GitHub:** <https://github.com/Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4>
 - **Link del Informe en GitHub:** <https://github.com/Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Informes-de-Trabajos>

- **Link del GitHub de la Landing Page:** <https://github.com/Aplicaciones-Web-SW53-Grupo-4/Landing-page>
- **Link de la Landing Page:** <https://aplicaciones-web-sw53-grupo-4.github.io/Landing-page/>

Bibliografía

- HTML: HyperText Markup Language | MDN. (2023, July 17). Mozilla.org. <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML>
- JavaScript | MDN. (2023, July 8). Mozilla.org. <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/JavaScript>
- CSS: Cascading Style Sheets | MDN. (2023, July 22). Mozilla.org. <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS>